Statistik der Neuzeit. Suppl. zum Handbuch der vergleichend...







Statistik der Neuzeit.

Auf Grundlage

der neuesten Volkszählungen, Arealberechnungen, Budgetaufstellungen, Staatsschulden- und Armeestärkeberechnungen etc.

zugleich

Supplement

zum Handbuch der vergleichenden Statistik

— der Völkerzustands- und Staatenkunde. —

Achte Auflage 1879.

Für den allgemeinen praktischen Gebrauch bearbeitet

von

G. Fr. Kolb,

Ausserordentl. Mitglied der statist. Central-Commission des Königreichs Bayern, Ehrenmitglied des Universitätsraths zu Charkow.

1. Lieferung.

(Alle Rechte vorbehaler



Leipzig,

Verlag von Arthur Felix.

1883

Handbuch

der

vergleichenden Statistik

— der Völkerzustands- und Staatenkunde. — Für den allgemeinen praktischen Gebrauch

von

G. Fr. Kolb,

ausserordentlichem Mitgliede der statistischen Central-Commission des Königreichs Bayern, Ehrenmitgliede des Universitätsraths zu Charkow.

Achte, auf Grundlage der neuesten staatlichen Gestaltung bearbeitete Auflage.

1879. gr. 8. brosch. Preis 10 M.

Die wichtigsten älteren

Staatsprozesse in England.

Beiträge zur Kenntniss des Rechtswesens, der Geschichte und Socialverhältnisse in jenem Lande; zugleich Lebens- und Charakterbilder hervorragender Staatsmänner.

Mit Parallelen

aus der neueren Justizgeschichte des Europäischen Festlandes.

Von

G. Fr. Kolb.

1861. 2 Bände. gr. S. brosch. Preis 6 M.

Die

Nachtheile des stehenden Heerwesens

und die

Nothwendigkeit der Ausbildung eines Volkswehrsystems

von

G. Fr. Kolb.

Vortrag, in Druck gegeben auf Veranlassen des Volkswirthschaftlichen Vereins für Südwestdeutschland.

1862. gr. 8. brosch. Preis 60 %.

Statistik der Neuzeit.



Statistik der Neuzeit.

Auf Grundlage

der neuesten Volkszählungen, Arealberechnungen, Budgetaufstellungen, Staatsschulden- und Armeestärkeberechnungen etc.

zugleich als

Supplement

zum Handbuch der vergleichenden Statistik

- der Völkerzustands- und Staatenkunde. -

Achte Auflage 1879.

Für den allgemeinen praktischen Gebrauch bearbeitet

von

G. Fr. Kolb,

Ausserordentl. Mitglied der statist. Central-Commission des Königreichs Bayern, Ehrenmitglied des Universitätsraths zu Charkow.

Leipzig,

Verlag von Arthur Felix. 1883. Das Uebersetzungsrecht wird vorbehalten.



Vorrede.

Am Ende der 1870er, und noch mehr am Anfang der 1880er Jahre haben so zahlreiche neue statistische Erhebungen stattgefunden, dass die früheren Aufstellungen in vielen Beziehungen antiquirt, nicht selten für die Benützung in der Jetztzeit geradezu unbrauchbar geworden sind. Allgemeiner als je sind neue Volkszählungen vorgenommen, und mit einer grösseren Genauigkeit als zuvor vollzogen und verarbeitet worden. Auch die Areale der Länder wurden vielfach mit einer bisher noch nicht gekannten (zum Theil für den praktischen Gebrauch über das gewöhnliche Bedürfniss hinausgehenden) Genauigkeit berechnet.

Noch weit grössere Aenderungen ergaben sich in den Finanzen, den nicht selten enormen Steigerungen der Ausgaben der Staaten, der darnach unvermeidlichen Vermehrung der Abgaben, und, da man meistens auch damit trotz alles Emporschraubens der Einkünfte, nicht reichte, einer sich daran reihenden gewaltigen Ver-

mehrung der Staatsschulden.

In meinem hohen Alter, dem 75. Jahre, hielt ich es nun für mich zu mühsam und lästig, eine neue Bearbeitung meines Handbuchs der Statistik nochmals zu versuchen. Und doch musste ich einräumen, dass eine gewisse moralische Verpflichtung sowohl für den Herrn Verleger, als für mich bestehe, das vom Publikum so wohlwollend aufgenommene Werk, durch Anfügen und Ergänzen der wichtigsten neu festgestellten Daten, den früheren Käufern wieder nutzbar zu machen, woran sich von selbst der Wunsch knüpfte, bei dieser sich gleichsam von selbst darbietenden Gelegenheit auch dem übrigen Publikum wieder ein practisch verwendbares Buch zu liefern, ohne gerade den Inhalt der früheren Auflage zu wiederholen.

Verleger wie Verfasser dachten zunächst an Bearbeitung eines blossen Supplementes. Indess konnten wir keinen Augenblick darüber in Zweifel sein, dass ein solches Supplement in einer Art bearbeitet werden müsse, um ein vollständiges, abgerundetes Ganzes zu bilden. Handelte es sich z. B. um Mittheilung der neuen, von der vorigen meist weit abweichenden Volkszahl, so erwies es sich als unvermeidlich, auch die Grösse des Areals sofort zur Anschauung zu bringen, auf welchem diese oder jene Menschenmenge lebt,

und zwar ohne dass der Leser zu einem Nachschlagen genöthigt sei, - auch wenn in der eben bezeichneten Beziehung der Landesausdehnung eine wesentliche Veränderung nicht hervortrat, während hinwieder bezüglich anderer Dinge, selbst bei grösseren

Aenderungen, eine Neuangabe entbehrlich schien.

So entschloss ich mich denn schliesslich zur neuen Arbeit. wesentlich auf die freundschaftliche Zusage meines Herrn Verlegers hin, die Last des Nachrechnens allenthalben seinerseits zu übernehmen, und indem ich mit dem lebhaftesten Danke beifüge, dass dies mit dem unermüdlichsten Eifer geschehen ist, kann ich nicht umhin, ansdrücklich hervorzuheben, dass ich ohne diese Unter-

stützung von der Last der Arbeit erdrückt worden wäre.

Aber noch andere Veränderungen als die in den Zahlen der Bevölkerung, der Finanzen und so fort, waren zu beachten; so namentlich eine solche bez. der Maassstäbe bei Angabe der Arealgrösse der Länder. Die Quadratmeilen sind gleichsam vollständig verschwunden. Die Berechnung nach dem metrischen Maasse ist an deren Stelle getreten. Und man kann diese Aenderung nur mit Freude begrüssen, sieht man selbst ab davon, dass die Meile, ebenso wie der Fuss, in den einzelnen Ländern ein ganz verschiedener Begriff war. Die deutsche Meile war bedeutend kleiner als die österreichische, diese wieder kleiner als die schwedische und noch mehr als die norwegische. Ja in Deutschland selbst hatte die Meile eine verschiedene Länge, in Preussen, Bayern, Württemberg etc. Nun bedingte schon die einfache Consequenz der Annahme des metrischen Systems im Allgemeinen dessen Ausdehnung auch auf die Berechnung der Areale. (Dabei war es denn auch erfreulich, dass der, eine wahre Anomalie bildende Versuch der Einführung einer eigenen deutschen Quadratmeile zu 7,500 Meter im Quadrat, kurz nach der Decretirung, förmlich wieder aufgegeben werden musste.) Heute gilt der Quadratkilometer als einzig beachteter Maassstab.

So sehr wir nun aber auch an sich damit einverstanden sind, müssen wir doch beifügen, dass man hierin für den praktischen Gebrauch des Guten mitunter zuviel thut und möchten die Aufmerksamkeit Aller, welche sich mit dem Gegenstande zu befassen

haben, auf folgendes Moment hinlenken:

Der Quadratkilometer ist ganz passend als Ländermaassstab in kleinen Gebieten, aber kaum noch für solche vom Umfange Sachsens (14,992 Q.-Kilom.), Badens (15,081), Württembergs (19,503); die Ziffernzahl ist schon zu gross, wenn man von den 75,863 Q.-Kilom. Bayerns, und noch weit mehr, wenn man von den 348,257 Preussens. oder gar von den 540,521 Gesammtdeutschlands spricht. Hier ist eine Vereinfachung nothwendig. Sie wird unentbehrlich bei den 9'331,360 Q.-Kil. der nordamerikan. Freistaaten, und gar bei dem zu 21'690,000 Q.-Kil, berechneten Umfang des russischen Reiches. Das sind keine Zahlen mehr, um im Gedächtniss behalten zu werden: keine, von denen die Masse des Publikums sich irgend einen fassbaren und im Gedächtniss festzuhaltenden Begriff machen kann;

Vorrede.

es sind keine Zahlen, die man in den Schulen einführen soll. Und doch ist es so naheliegend, diesem praktischen Bedenken zu begegnen, ohne dass es eines Aufgebens des so werthvollen metrischen Systems bedürfte. Schon in der Zeit des Entstehens dieses Systems im vorigen Jahrhundert hat man vielfach die Zweckmässigkeit erkannt, schon als einfaches Entfernungsmaass nicht blos den Kilosondern den an sich mit diesem theoretisch vollkommen gleichberechtigten Myriameter einzuführen; selbst in der französischen Gesetzgebung ist dies mitunter geschehen. Der Quadratmyriameter ist nur die sich von selbst ergebende Consequenz. Da derselbe in Wirklichkeit nicht einmal das Doppelte der deutschen Quadratmeile ausmacht, kann man diesen Maassstab auch nicht als zu gross bezeichnen.

Wir haben gleichwol nicht unterlassen die Arealgrösse der Länder zunächst nach Q.-Kilom. anzugeben, selbst da, wo wir den kürzeren Ausdruck an sich vorgezogen hätten. Aber wir wollten nicht den Schein der Ungenauigkeit auf uns laden. Indem wir aus diesem Grunde im Allgemeinen stets die Kilometerzahl angaben, haben wir nicht unterlassen, Quadratmyriameterzahlen beizufügen.

Damit verbanden wir ein weiteres Streben: das der Beschränkung der Decimalen von Quadratkilometern. Aus dem vorhin erwähnten Grunde einer Beschuldigung der Ungenauigkeit glaubten wir zwar, diese Decimalen nicht ganz vermeiden zu sollen, allein wir beschränkten deren Ziffern in der Regel auf höchstens eine Stelle, und dies jedenfalls nur in genauer vermessenen Gebieten. In allen anderen schien uns bei einem für den praktischen Gebrauch bestimmten Buche die Angabe von Quadratkilometern das äusserste zulässige Maass zu sein. Um diese unsere Behauptung richtig zu beurtheilen, vergegenwärtige man sich den wirklichen Werth, nicht nur jener Decimalen, sondern vielfach sogar der Quadratkilometer selbst. Unsere Vermessungen sind noch lange nicht zu der Vollkommenheit gebracht, welche die Masse des Publikums gläubig voraussetzt. Ein Beispiel möge dies zeigen. Fragen wir nach dem Areale Preussens. Behm und Wagner, welche stets die neuesten ermittelten Ziffern in dieser Beziehung mittheilen, haben in den verschiedenen Jahren auf die erwähnte Frage geantwortet: 1876 beträgt der Umfang 348,339,29 Q.-Kilom.; 1878 dagegen beträgt derselbe 347,509,02, also 830,27 Q.-Kilom. weniger; dagegen 1882: er ist 348,257,59, also wieder 748,57 Q.-Kilom. mehr. Wenn man selbst über so grosse Differenzen, das eine Mal über 830 Q.-Kilom. weniger, das andere Mal über 748 mehr, noch nicht in's Reine gekommen ist, da sollte man - handelt es sich anders nicht um die Mittheilung theoretisch gefundener Zahlen und deren akademischen Nachweis - das Publikum wenigstens nicht auch noch mit Decimalen von Kilometern plagen, während die Zahl der ganzen Kilometer selbst noch lange nicht feststeht. Also Genauigkeit - gewiss! Aber keine Düftelei, von der man zum Voraus wissen kann, dass sie einer mathematischen Verlässigkeit doch ermangelt.

Bei Bearbeitung des vorliegenden Buches hatte der Verfasser wieder vielfach, auch ausser den Fällen, in denen es im Werke selbst namentlich geschehen ist, für freundliche Unterstützungen und Mittheilungen bestens zu danken. Es war dieses für ihn nur eine Erneuerung der alten Erfahrung, dass man auf keinem Gebiete mittheilsamer und gefälliger ist, als auf dem der Statistik. Auch verdient es specieller Erwähnung, dass man sich in keinem Zweige wissenschaftlicher Thätigkeit über bureaukratische Abschliessung und Geheimnissthuerei oder Aehnliches weniger beklagen kann als auf diesem; hier pflegt man in der Regel nur freundlichem Entgegenkommen zu begegnen. Es ist dies eine allgemeine Wahrnehmung, welche gewiss die vollste allgemeine Anerkennung verdient.

Gleichwol war die Bearbeitung unseres Buches gerade diesmal mit besondern Schwierigkeiten verknüpft, — hervorgegangen aus Umständen eigener Art. Viele wichtige Nachweise konnten erst bedeutend später als zur gewöhnlichen Zeit festgestellt werden. Es gilt dies namentlich von nicht wenigen Staatsbudgets, die erst lange nach Beginn der normalen Etatszeit zum Abschlusse gelangten, sicherlich nicht zum Vortheile weder der Verwaltungen noch der Verwalteten. Für uns erwuchs dadurch der Nachtheil, die betreffenden Mittheilungen nicht unmittelbar am passendsten Orte, sondern erst in Nachträgen aufnehmen zu können, weswegen

diese leider ungewöhnlich zahlreich geworden sind.

Noch haben wir hier zu erwähnen, dass unser Buch eine sehr splendid ausgestattete englische Uebersetzung erfahren hat unter dem Titel: The Condition of Nations, social and political. With complete comparative tables of Universal Statistics, by G. Fr. Kolb. Translated, edited and collated to 1880, by Mrs. Brewer (Gattin des Parlamentsmitglieds dieses Namens). London, George Bell and Sons. Diese Uebersetzung rief sodann verschiedene Essays in's Leben, von tiefer Gründlichkeit und von wahrhaft philosophischem Geiste durchweht. Wir nennen die Abhandlungen in The Standard, Lond., Aug. 5, 1880; — The Daity Telegraph, Lond., Sept. 13, 1880, und Brighton Gazette, Nov. 26, 1880. Wenn der Verfasser auch gebührend absieht von der dem Buche gespendeten Anerkennung, so sei ihm doch gestattet den Wunsch auszudrücken, dass die dortselbst geäusserten allgemeinen Anschauungen auch auf unserm Continente volle Beachtung finden möchten.

Ehe der Verfasser bezüglich des vorliegenden Buches die Feder definitiv niederlegt, glaubt er einen Act der Schuldigkeit dem Setzerpersonale gegenüber erfüllen zu müssen, indem er demselben seinen Dank für die sorgsame Arbeit um so mehr ausspricht als dieselbe diesmal besonders beschwerlich und mühsam geworden ist, indem die niemals schöne Handschrift des Verf. nunmehr auch durch Zitterndwerden der Hand zudem noch undeutlich geworden ist.

München, Königinstrasse 65, Juli 1883.

G. Fr. Kolb.

Inhaltsübersicht.

Vorwort Seite V.

I. Abtheilung: Deutsches Reich (Kaiserthum).

I. Land und Leute S. 1 (allgemeine Uebersicht des Areals und der Volkszahl der einzelnen Staaten 1, Vermehrung der Bevölkerung, Verhältniss der Geschlechter, Haushaltungen und Wohnhäuser, Nationalitäten 2, Confessionen, Bewegung der Bevölkerung 3, Ein- und Auswanderungen, Städte 4). — II. Finanzen 5, Reichsschulden und Reichsactiva 6 (Finanzverhältnisse der Einzelstaaten 7). — III. Militärwesen: Landmacht 7, Festungen, Seemacht 8. — IV. Sociale, Gewerbs- und Handelsverhältnisse er a. Geistige Bildung und sittliche Zustände 9 (Universitäten, technische Hochschulen, Gymnasien, Literatur 9, Buchhandlungen, Zeitschriften 10); b. Materielle Verhältnisse (Verbrauchsberechnungen 10, Bodenbenutzung 11, Montanindustrie 12, Tabakbau 13, Gewerbestatist 14, Rübenzuckerfabriken, Bier- und Branntweinbrennerien 15, Eisenbahnen 16, Post, Telegraphen, internationaler Handel 18, Seeschifffahrt 21, Flussschiffahrt 22, Lebensversicherungen, Knappschaftsvereine, Genossenschaften 23, Banken, Freiwillige Feuerwehren, Concurse, Münze, Papiergeld 24).

Die einzelnen Staaten Deutschlands.

- A. Norddeutschland. Preussen 26, Sachsen 33.
 - Die übrigen Staaten des Nordens: Mecklenburg-Schwerin 39, Mecklenburg-Strelitz, Braunschweig 40, Oldenburg, Sachsen-Weimar-Eisenach, Sachsen-Meiningen 41, Sachsen-Coburg-Gotha, Sachsen-Altenburg, Reuss ältere Linie 42, Reuss jüngere Linie, Schaumburg-Lippe, Waldeck, Anhalt 43, Schwarzburg-Sondershausen und Rudolstadt 44, Hamburg 45, Bremen 48, Lübeck 50.
- B. Süddeutschland. Bayern 51, Württemberg 56, Baden 59, Hessen 62, Elsass-Lothringen 64.

II. Abtheilung: Die übrigen europäischen Grossmächte.

Oesterreichisch-Ungarische Monarchie. I. Land und Leute: allgemeine Uebersicht 67, Geschlechter, Nationalitäten 68, Confessionen, Bewegung der Bevölkerung 69, Auswanderungen, Städte 70. II. Finanzen 73, Schuld 74. III. Militärwesen: Landmacht 75, Festungen, Marine 77. IV. Sociales: a. Allgemeine Bemerkungen 77; b. Geistige Bildung 78 (Unterrichtsanstalten 78, Periodische Presse 79, Analphabeten 80); c. Materielle Verhältnisse 80 (Bergwerksproduction in Cisleithanien, Salz 80, Ernteertrag, Bierbrauereien, Rübenzuckerfabriken. Handel. Banken 81, Pfandbriefinstitute, Fallimente 82, Wiener Giro- und Cassenverein, Deutsche Lebensversicherungsanstalten, Sparkassen, Creditgenossenschaften, Eisenbahnen, Post, Telegraphen 83. Annex. Bosnien, Herzegowina etc. 84 (Confessionen, Städte, Finanzen 84, Materielle Verhältnisse

Frankreich (Republik). I. Land und Leute: Allgemeine Uebersicht 86, Bevölkerungsschwankung, Bewegung der Bevölkerung 88, Nationalitäten, Gemeinden 89. II. Finanzen 92, Staatsschuld 95 (Unmittelbares Staatseigenthum, Notiz über Besoldungen etc., Geistliches Vermögen, Finanzgeschichte 96, Departement- und Gemeindefinanzen 97). III. Militärwes en: Landmacht 98, Festungen, Seemacht 100. IV. Sociale, Gewerbs- und Handelsverhältnisse: a. Geistige Bildung und sittliche Zustände 101 (Volksschulwesen 101, Periodische Presse 102); b. Materielle Verhältnisse 102 (Bergbau 102). Bodenanbau und Getreideproduction, Weinproduction 103, Seidenproduction, Tabak, Dampfmaschinenbetriebe, Inländische Zuckerfabrication 104, Schifffahrt, Handel 105, Fischfang 107, Eisenbahnen, Post und Telegraph 108, Gründung neuer Handelsgeselbanften, Fallimente, Zwangsversteigerung von Immobilien, Versicherungswesen 109, Bank von Frankreich 110. V. Auswärtige Besitzung en: Algerien 110, Tunis 114; eigentliche Colonieen 115. Gesammtübersicht 117.

Grossbritannien (Königreich). I. Land und Leute: Uebersicht, Eintheilung 118, Bevölkerungsbewegung 119, Aus- und Einwanderungen, Confessionen, Nationalitäten 120, Städte 121. II. Finanzen 122, Locallasten, Schuld 127. III. Militär: Landmacht 128, Festungen 130, Mortalität in der Kriegsmacht, Seemacht 131. IV. Sociale, Gewerbs- und Handels-verhältnisse: a. Allgemeine Zustände, Wohlstand (Consumtionsfähigkeit) 131; b. Geistige Bildung und sittliche Zustände 133 (Volksbildung 133, Literatur, Zeitungspresse 134); c. Materielle Verhältnisse 134 (Bodenbenutzung 134, Grundeigenthumsverhältnisse in Irland, Viehstand, Montanindustrie, Unfälle in Bergwerken 136, Gewerbsindustrie, Bierproduction, Handelsverkehr 137, Post, Handelsmarine 141, Schiffsunfälle, Eisenbahnen 143, Tramways, Telegraphen 144, Canäle, Lebensversicherungsgesellschaften, 145, Tramways, Leiegraphen 144, Canale, Lebensversicherungsgeseilschaften, Spitäler, neue Actiengesellschaften, Fallimente, Clearinghouse, Münze, Maasse, Gewichte 145). V. Auswärtige Besitzungen 145, 1) Besitzungen in Europa 146, 2) in Nordamerika 146 (Nationalitäten, Städte, Finanzen, Militär 147, Handel, Eisenbahnen, Fallimente 148), 3) in Mittel- und Südamerika 148 (Finanzen, Handel, Eisenbahnen 149), 4) in Afrika 150 (Finanzen, Handel, Viehstand 151), 5) in Australasien 152 (Bewegung der Bevölkerung, Confessionen, Städtebevölkerung 153, Finanzen, Sociale Verhältnisse 154, Schiffsverkehr, Eisenbahnen 155, Telegraphenlinien, Post 156), 6) in Asien, a. Kaiserthum Indien 156 (Nationalitäten und Culten 157, Städte Asien, a. Kaiserthum Indien 156 (Nationalitäten und Culten 157, Städte, Finanzen, Handel 158, Schifffahrt, Production, Telegraphen, Eisenbahnen 159), b) die übrigen Besitzungen in Asien: Ceylon 159, Hong-Kong, Labuan, Straits Settlements 160. Annex: Cypern 160, Neu-Guinea 161. Gesammtübersicht 161.

Russland (Zaarthum). I. Land und Leute: allgemeine Uebersicht 162, Bevölkerungsbewegung, Geschlechter 164, Nationalitäten, Confessionen, Städte, Russlands Vergrösserung 165. II. Finanzen 167, Staatsschuld 170, Valuta, Finanzen Finnlands 174. III. Militär: Landmacht 175, Festungen, Historisches 176, Seemacht 177. IV. Sociales: a. Allgemeine Bemerkungen 177; b. Geistige Bildung 177 (Unterricht 177, Clerus, Zeitungsliteratur 178); c. Materielle Verhältnisse 178 (Bergwesen 178, Gewerbsindustrie, Handel 179, Handel Finnlands, Transitverkehr, Schifffahrt 181, Eigene Handelsfiotte, Eisenbahnen, Telegraphen, Actiengesellschaften 182, Münze etc. 183).

Italien (Königreich). I. Land und Leute 184, Bevölkerungsbewegung, Auswanderung 185, Nationalitäten, Confessionen, Städte 186. II. Finanzen 189, Staatsschuld, Provinzial- und Gemeindebudgets 193. III. Militär Landmacht 194, Festungen, Marine 195. IV. Sociale Verhältnisse: a. Geistige Zustände 196 (Unterrichtswesen, Volksbildung 196, Literatur 197); b. Materielle Verhältnisse 197 (Landwirthschaft, Fabriken, Handel 197); Schifffährt, eigene Handelsmarine, Eisenbahnen, Telegraphen 198, Post, Banken, Volksbanken, Sparcassen, Stiftungen, Gesellschaften zur gegenseitigen Unterstützung, Münze, Maasse, Gewicht 199). Auswärtige Besitzung 199. Halbsouveräne Staaten: San Marino (Republik), Monaco (Fürstenthum) 200.

III. Abtheilung: Die übrigen europäischen Staaten.

Schweiz (Freistaat) (Land und Leute 201, Finanzen 204, Sociale Verhältnisse: a. Geistige Bildung 207, b. Materielle Verhältnisse 207). — Liechten steein (Fürstenthum) 211 (Finanzen 211). — Belgien (Königreich) (Land und Leute 212, Finanzen 213, Militär, Sociales 215, Materielle Verhältnisse 216). — Niederlande (Holland, Königreich) (Land und Leute 218, Finanzen 220, Militär 222, Sociales 224). Auswärtige Besitzungen 226. — Luxemburg (Grossherzogthum) 228. — Dänemark (Königreich) (Land und Leute 229, Finanzen, Militärwesen 231, Sociales 232). — Schweden (Königreich) (Land und Leute 239, Finanzen, Militärwesen 231, Sociales 232). — Schweden (Königreich) (Land und Leute 237, Finanzen, Militär 238, Sociales 238). — Spanien (Königreich) (Land und Leute 240, Finanzen 243, Militär, Sociales 246). Auswärtige Besitzungen 248. Andorra (halbsouveräme Republik) 249. — Portugal (Königreich) (Land und Leute, Finanzen 250, Militär, Sociales 252). Auswärtige Besitzungen 253. — Griechenland (Königreich) (Land und Leute, Finanzen 254, Militär, Sociales 259). — Serbien (Königreich) (Land und Leute, Finanzen 258, Militär, Sociales 259). — Serbien (Königreich) (Land und Leute, Finanzen 258, Militär, Sociales 259). — Serbien (Königreich) (Land und Leute, Finanzen 258, Militär, Sociales 261). — Europäische Donaucommission 262. — Montenegro (Fürstenthum) 262. — Türkisches Reich (Sultanat) (Land und Leute 263, Finanzen 264, Militär, Sociales 266). Mittelbare Besitzungen der Pforte: Bulgarien (tributäres Fürstenthum) 268, Ost-Rumelien (autonome Provinz) 268, Insel Samos (tributäres Fürstenthum) 269. Aegypten (halbselbständiges Vicekönigthum) 269, Tripolis (Beylik oder Vilajet) 274.

IV. Abtheilung: Amerika und die übrigen Erdtheile.

- Die Vereinigten Staaten von Nordamerika (Föderativ-Republik). I. Land und Leute: Uebersicht 275, Einwanderung, Nationalitäten 277, Confessionen 278, Städte 279. II. Finanzen, Schuld 280, Finanzen der einzelnen Staaten, Kosten des Bürgerkriegs 281. III. Militär: Landmacht, Festungen 282, Marine 283. IV. Sociales: a. Geistige Bildung 283; b. Materielle Verhältnisse 285.
- Uebrige amerikanische Staaten. Mexico (Republik) (Land und Leute, Finanzen 293, Militär, Sociales, Gold- und Silberausbeute 294). Staaten von Centrala merika (5 Republike) (Land und Leute 294, Finanzen 295, Militär, Sociales 296). Vereinigte Staaten vou Columbia (Föderativ-Republik, früher genannt Neu-Granada) (Land und Leute, Finanzen, Militär, Sociales 296). Venezuela (Republik) (Land und Leute, Finanzen, Militär, Sociales 297). Ecuador (Republik) (Land und Leute, Finanzen, Militär, Sociales 299). Peru (Republik) (Land und Leute, Finanzen, Militär, Sociales 299). Bolivia (Republik) (Land und Leute, Finanzen, Militär, Sociales 399). Chile (Republik) (Land und Leute 299, Finanzen 300, Militär, Sociales 301). Argentinische Republik (Land und Leute, Finanzen 303, Militär, Sociales 303). Paraguay (Republik) 303. Uruguay (Republik) (Land und Leute 304, Finanzen, Militär, Sociales 305). Brasilien (Raiserthum) (Land und Leute 305, Finanzen 306, Militär, Sociales 307). Haïti und San Domingo (Republiken) (Land und Leute 308, Finanzen, Militär, Sociales 309).
- Die andern Erdtheile. Asien: Japan (Land und Leute 310, Finanzen 311, Militär, Sociales 312). China (Land und Leute 312, Finanzen 313, Militär, Sociales 314). Siam 315. Anam (Kaiserrich) 316. Persien (Schachat) (Land und Leute, Finanzen, Militär, Sociales 316). Afrika: Oranje-Republik 317. Transvaal-Staat (Republik) 317. Zanzibar (Sultanat) 318. Liberia (Republik freier Neger) 318. Australasien: Hawaiische (Sandwich-) Inseln (Königreich) 318.

Nachträge und Ergänzungen.

Deutschland im Allgemeinen 319 (Land und Leute 319, Finanzen 322, Militär 325, Sociale Verhältnise 326, Materielle Verhältnise 328). — Preussen 334, Bayern 337, Württemberg, Baden, Hessen 339. Oesterreich-Ungarn 340 (Finanzen 340, Militär 345), Frankreich 345, Grossbritannien 348, Russland 351, Italien 352, Belgien 353, Schweden, Aegypten, Vereinigte Staaten 354. [Druckfehler 356].

V. Abtheilung: Allgemeine Uebersichten.

- I. Land und Leute. Die Staaten Europa's 357. Die Staaten Amerika's 358. Die übrigen Erdtheile 358. Gesammtüberblick 359. Confessionen in Europa 362, auf der ganzen Erde 363. Die drei Hauptvölkerstämme in Europa 363. Die auswärtigen Besitzungen europäischer Staaten 364. Die grossen Städte in Europa 365.
- II. Finanzen. Jährliche Einkünfte und Bedarf der europäischen Staaten 366.
 Die europäischen Staatsschulden 368.
 Die Kosten der neueren Kriege 369.
 Staatsschulden in früheren Perioden 370.
- III. Stehende Heere der europäischen Staaten 371. Kriegsmarine 372.
- IV. Industrie und Verkehrsverhältnisse. Dermaliger Welthandel 374. Die Handelsflotten 377. Eisenbahnen 378. Telegraphen 379. Der Weltpostverein 380. Ausbeute von Bergproducten: a. Edelmetalle 371, b. Unedle Metalle und Mineralien 382. Sonstige besonders wichtige Natur- und Industrieproducte: 1) Getreide 383, 2! Baumwolle 384, 3) Wolle 386, 4! Rohseide 386, 5! Zucker 387, 6! Kaffee 388, 7! Thee 389, 8! Wein 389, 9! Hopfen 389, 10! Bier 390, 11! Tabak 390, 12! Papier 391. Entwicklung der Industrie 391. Abnahme der Analphabetenzahl 392.

VI. Abtheilung: Allgemein menschliche Verhältnisse (Socialstatistik).

Heirathen, Geburten, Uneheliche Geburten 395, Todtgeburten, Todesfälle, Mittlere Kindersterblicheit 396, Sterblichkeitslisten 397, Kindersterblichkeit 399, Einwirkungen guter und schlimmer Jahre auf die Lebensverhältnisse, Sterblichkeit in den Städten gegenüber dem Lande 401, Einfluss von Wohlstand oder Armuth auf die Sterblichkeit 403, Einflüsse der Wohnungen 405, Ab- oder Zunahme der Lebensdauer 407, Verheerungen der Cholera 409, Sterblichkeit nach Monaten, in den verschiedenen Ständen, namentlich im Militär 410, Krankheiten, veranlasst oder befördert durch schlechte Schuleinrichtungen, Verbrauch der wichtigsten Nahrungsmittel 411.

Anhang.

Zur Statistik der Selbstmorde 413. Die Vermehrung und das Wachsen von Grossstädten in der Neuzeit 421.

Onwer by Google

Erste Abtheilung.

Deutsches Reich (Kaiserthum).

Land und Leute. *)

| Staaten | Areal | Bevölkerung 1. Dec. | | Auf d. QKil. | |
|--------------------------------|-----------|---------------------|------------|-----------------|--|
| Stavoli | QKi1. | 1875 | 1880 | 1880 | |
| Königreiche: | | | | | |
| 1. Preussen | 348,257,6 | 25'742,404 | 27'279,111 | 78,3 | |
| 2. Bayern | 75,863,5 | 5'022,390 | 5'284,778 | 69,7 | |
| 3. Sachsen | 14,992,9 | 2'760,586 | 2'972,805 | 198,3 | |
| 4. Württemberg | 19,503,7 | 1'881,505 | 1'971,118 | 101,1 | |
| Grossherzogthümer: | , ,, | , | , | /. | |
| 5. Baden | 15,081,1 | 1'507,179 | 1'570,254 | 104,1 | |
| 6. Hessen | 7,680,3 | 884,218 | 936,340 | 121,9 | |
| 7. Mecklenburg-Schwerin | 13,303,8 | 553,785 | 577,055 | 43,4 | |
| 8. Sachsen-Weimar | 3,592,6 | 292,933 | 309,577 | 86,2 | |
| 9. Mecklenburg-Strelitz | 2,929,5 | 95,673 | 100,269 | 34,2 | |
| 10. Oldenburg | 6,420,2 | 319,314 | 337,478 | 52,6 | |
| Herzogthümer: | -,,2 | , | , | ,0 | |
| 11. Braunschweig | 3,690,4 | 327,493 | 349,367 | 94,7 | |
| 12. Sachsen-Meiningen | 2,465,4 | 194,494 | 207,075 | 83,9 | |
| 13. Sachsen-Altenburg | 1,323,8 | 145,844 | 155,036 | 117,1 | |
| 14. Sachsen-Coburg-Gotha | 1,968,1 | 182,599 | 194,713 | 95,9 | |
| 15. Anhalt | 2,347,4 | 213,565 | 232,592 | 99,1 | |
| Fürstenthümer: | 2,021,14 | 210,000 | 202,002 | 0,1 | |
| 16. Schwarzburg-Rudolstadt | 940,4 | 76,676 | 80,296 | 85,4 | |
| 17. Schwarzburg-Sondershausen. | 862, | 67,480 | 71,107 | 82,5 | |
| 18. Waldeck | 1,121,0 | 54,743 | 56,522 | 50,4 | |
| 19. Reuss ältere Linie | 316,4 | 46,985 | 50,782 | 160,5 | |
| 20. Reuss jüngere Linie | 825,7 | 92,375 | 101,330 | 122,7 | |
| 21. Schaumburg-Lippe | 339,7 | 33,133 | 33,374 | 104,1 | |
| 22. Lippe | 1,222,0 | 112,452 | 120,246 | 98,4 | |
| Freie Städte: | 1,222,0 | 112,102 | 120,210 | 50,4 | |
| 23. Lübeck | 297,7 | 56,912 | 63,571 | 213,5 | |
| 24. Bremen | 255,1 | 142,200 | 156,723 | 613,3 | |
| 25 Homburg | 409,8 | 388,618 | 453,869 | | |
| 25. Hamburg | 403,8 | 000,010 | 300,000 | 1,107,5 | |
| | 14 508 | 1'531,804 | 1'566,670 | 108 | |
| 26. Elsass-Lothringen | | | | 70 | |
| Zus. | | 42'727,360 | 45'234,061 | 83,7 | |

Das Areal nach den officiellen Angaben im Statistischen Jahrbuche für das deutsche Reich, 1882, obwol vom Detail ein wenig abweichend. Behm u. Wagner,

^{*)} Hauptquellen: "Reichsgesetzblatta, "Statistik des deutschen Reichs«, "Vierteljahrshefte zur Statistik des Deutschen Reichs«, — die Acten des Reichstags, die Zeitschriften und sonstigen Veröffentlichungen der statistischen Büreaus der Einzelstaaten, namentlich von Preussen, Bayern, Sachsen etc., freien Städte.

Kolb, Statistik, Suppl.

"Die Bevölkerung der Erde" berechnen 540,496,78 Q.-Klm.; kürzer und leichter fassbarer sagen wir: 5,405 Quadr.-Myriameter (s. Vorrede).

Von der Gesammtsumme kommen beiläufig

auf die 21 Staaten von Norddeutschland 407,736 33'904,901

Unter den europäischen Staaten nimmt das jetzige Deutschland dem Areale nach den 3. (wenn Schweden und Norwegen zusammengefasst werden den 4.), der Bevölkerung nach den 2. Rang ein.

Vermehrung der Bevölkerung. Auf Grundlage der allerdings wenig genauen Aufnahmen oder Schätzungen der Bevölkerung liess sich dieselbe im jetzigen Reichsgebiete für 1816 zu 24'831,396 Menschen annehmen. Dies ergibt gegen 1880, also auf 64 Jahre, eine Vermehrung von 20'402,665 oder $82,_{17}$ % der Gesammtzahl, oder jährlich 318,791 = $0,_{99}$ % der durchschnittl. Volkszahl von 1816—80. Davon kamen aber auf die letzten 5 Jahre allein 2'506,701, also jährlich 501,340 = $1,_{14}$ % der Durchschnittszahl von 1875—80. Was die einzelnen Staaten betrifft, so betrug die Vermehrung während der 5 Jahre 1875—80 am meisten in den Hansestädten (Hamburg sogar $16,_{79}$ %), dann, abgesehen von einigen kleinen monarchischen Staaten (Reuss etc.) in Sachsen $7,_{69}$, Preussen $5,_{97}$, Bayern $5,_{22}$, Württemberg $4,_{76}$, Baden $4,_{19}$: sie war am geringsten in Elsass-Lothringen, $2,_{28}$ %, ohne Zweifel wesentlich Folge der politischen Erschütterungen.

Verhältniss der Geschlechter. Unter der Bevölkerung befanden sich 1880 23'048,629 weibliche und nur. 22'185,433 männliche Einw. Das ergibt eine Differenz von nicht weniger als 863,196, während der Unterschied 1875 doch nicht mehr als 753,958 betragen hatte. (Wenigstens grossentheils ein Zeichen der vorwiegenden Auswanderung männlicher Einw., mitunter des Militärdienstes wegen.) Die Geschlechtsverschiedenheit betrug 1880 in den einzelnen deutschen Staaten:

| Here bentag 10 | | | icuscinci stanten. | | |
|----------------|------------|------------|--------------------|----------|----------|
| | männlich | weiblich | 1 | männlich | weiblich |
| Preussen | 13'414,866 | 13'864,245 | SCoburg-Gotha . | 94,299 | 100,417 |
| Bayern | 2'578,910 | 2'705,868 | Anhalt | 115,079 | 117,513 |
| Sachsen | 1'445,330 | 1'527,475 | SRudolstadt | 39,144 | 41,152 |
| Württemberg. | 951,600 | 1'019,518 | SSondershausen . | 34,675 | 36,432 |
| Baden | 765,310 | 804,944 | Waldeck | 26,938 | 29,584 |
| Hessen | 464,917 | 471,423 | Reuss ältere Linie | 24,984 | 25,798 |
| MSchwerin . | 284,479 | 292,576 | Reuss jüngere - | 49,566 | 51,764 |
| SWeimar . | 151,063 | 158,514 | Schaumburg | 17,732 | 17,642 |
| MStrelitz . | 49,161 | 51,108 | Lippe | 59,910 | 60,336 |
| Oldenburg | 167,838 | 169,640 | Lübeck | 30,981 | 32,590 |
| Braunschweig. | 174,226 | 175,141 | Bremen | 75,593 | 81,130 |
| SMeiningen . | 101,418 | 105,657 | Hamburg | 221,522 | 232,347 |
| SAltenburg . | 75,784 | 79,253 | Elsass-Lothringen | 770,108 | 796,562 |
| Bewohnte | Gebäude, | 1. Dec. | 1880: 5'631,803. | Haushal | tungen: |

9'652,036.

Nationalitäten. Als vergleichsweise bestes Kennzeichen ist die Muttersprache anzusehen (obwol dies streng genommen nicht ausreicht). Danach besteht die gesammte Bevölkerung der Mittel- und Kleinstaaten aus

nach besteht die gesammte Bevolkerung der Mittel- und Kleinstaaten aus Deutschen, im Wesentlichen nur mit Ausnahme von etwa 50,000 Wenden in Sachsen (die Wenden in Altenburg sprechen deutsch). Ferner leben in Elsass-Lothringen gegen 240,000 Franzosen, in Preussen aber etwa $3^{1}/_{2}$ Mill. Nichtdeutsche, meist Slaven.

Was die politische Staatsangehörigkeit betrifft, so fanden sich bei der Zählung vom Dec. 1880 im Reichsgebiete 275,856 Reichs-Ausländer; davon 98,958 in Preussen, 56,265 in Bayern, 37,038 in Sachsen, 13,415 in Baden, 11,276 in Württemberg, 33,848 in Elsass-Lothringen, 10,844 in Hamburg, 2,062 in Bremen etc. — Angehörige anderer deutscher Bundesstaaten zählte man 1'155,480, davon 163,390 in Preussen, 83,975 in Bayern, 175,413 Sachsen, 43,168 Württemberg, 53,732 Baden, 51,775 Hessen, 114,797 Elsass-Lothringen, 153,079 Hamburg, 36,852 Bremen, 39,343 Braunschweig, 32,732 Anhalt, 18,433 S.-Coburg-Gotha.

Confessionen. Es liegen uns Ausweise über die confessionellen Verhältnisse der Bevölkerung der meisten und wichtigsten Staaten des deutschen Reiches vor, eine officielle Berechnung der Ergebnisse aus der Gesammtheit des Reiches ist uns jedoch aus der Zeit der letzten Zählung (1880) noch nicht zu Gesicht gekommen. Unsere eigene, möglichst auf die Resultate von 1875 basirte Berechnung ergab bekanntlich: 26'559,142 Protestanten, 15'368,698 Katholiken, 88,122 sonstige Christen, 529,211 Juden, 5,548 »Sonstige« (wahrscheinlich der Mehrzahl nach Confessionslose) und 16,020 ohne nähere Angabe. Nach dieser Aufstellung lebten damals

| | | Protestanten | Kathonken |
|---------------------------------|--|--------------|-----------|
| in den Nordstaaten Deutschlands | | . 70,77 % | 27,78 % |
| Südstaaten - | | . 37,82 | 60,54 |
| in Gesammtdeutschland | | . 62,39 | 36,15 |

ein Verhältniss, das sich im Grossen und Ganzen nicht wesentlich geändert haben wird. - Ist uns im Uebrigen auch eine officielle Berechnung nicht zu Gesicht gekommen, so wollen wir doch nicht ermangeln, nachstehende Berliner Zeitungsnotiz hier anzufügen. Die Resultate der Volkszählungen ergeben für das ganze deutsche Reich ein schnelles Wachsthum der evangelischen Kirche und eine langsame Zunahme der Katholiken. Im Königreich Preussen und einigen kleineren Staaten findet allerdings das Gegentheil statt. 1867 wurden im Gebiete des deutschen Reiches (bei Elsass-Lothringen griffen wir auf die französische Zählung von 1866 zurück) 24'921,000, 1871: 25'583,900 und 1880: 28'333,652 Protestanten gezählt. Der Antheil der Protestanten an der Gesammtbevölkerung betrug 1867: 62,14 %, 1871: 62,31, 1880 aber 62,64 %. Als Katholiken bekannten sich 1867: 14'564,000, 1871: 14'867,000 und 1880: 16'234,475 Bewohner. Der Antheil der Katholiken an der Gesammtbevölkerung betrug 1867: 36,31, 1871: 36,21 und 1880: 35,88 %. Die Zahl der Juden wuchs von 490,000 im J. 1867 auf 512,300 1871 und 562,675 im J. 1880. Ihr Antheil an der Gesammtbevölkerung betrug 1867: 1,24, 1871: 1,25 und 1880: 1,24 %. 1880 wurden ausserdem noch gezählt 73,965 Sectirer und 29,294 Bewohner ohne Angabe der Religion. In Preussen gab es am 1. Decbr. 1880: 17'645,848 Protestanten (dort officiell bezeichnet als Evangelische), 9'206,283 Katholiken und 363,790 Juden; 1871: 15'991,350 Evangelische, 8'268,438 Katholiken und 325,544 Juden.

Bewegung der Bevölkerung. Nachweise vom ganzen Reiche werden seit 1872 geliefert. Neue Ergebnisse:

| Meirathen | Geburten | Todesfalle | Unter den Geborenen waren 1879: 930,195 | 1879 | 335,113 | 1806,741 | 1214,643 | 1880 | 337,342 | 1764,096 | 1241,126 | weibl., 158,709 unehel., 67,921 todtgeborne.

Die Verhältnisse haben sich im Allgemeinen ungünstiger gestaltet;

auf je 1000 Einwohner kamen:

| | Heirathen | Geburten | davon unehel. | Todesfälle |
|------|-----------|-----------|---------------|------------|
| 1872 | 10,3 0/00 | 41,1 0/00 | 89,0 0 00 | 30,6 0/00 |
| 1873 | 10,0 | 41,3 | 92,3 | 29,9 |
| 1874 | 9,5 | 41,8 | 86,7 | 28,4 |
| 1875 | 9,1 | 42,3 | 86,5 | 29,3 |
| 1876 | 8,5 | 42,5 | 86,5 | 28,0 |
| 1877 | 8,0 | 41,7 | 86,5 | 28,1 |
| 1878 | 7,7 | 40,5 | 86,6 | 27,9 |
| 1879 | 7,5 | 40,5 | 88,5 | 27,2 |
| 1880 | 7,5 | 39,1 | 90,0 | 27,5 |

Die Zahl der Ausgewanderten blos über Bremen, Hamburg und Antwerpen betrug:

1872 1873 1874 1875 1876 1877 1878 1879 1880 1881 125,650 103,638 45,112 30,773 28,368 21,964 24,218 33,327 106,190 ?

Eine andere Berechnung in der »Statistik des Hamburgischen Staats, 1882« ergibt folgende, davon stark abweichende Zahlen, wobei das Einschliessen von Stettin, keine genügende Erklärung gibt:

 1872
 1873
 1874
 1875
 1876
 1877
 1878
 1879
 1880
 1881

 154,824
 132,417
 75,612
 56,581
 50,600
 41,824
 46,371
 51,763
 149,769
 247,332

Dabei sind jedoch auch nichtdeutsche Auswanderer einbegriffen. Fasst man jedoch nur die deutschen Auswanderer ins Auge, welche über Bremen, Hamburg und Stettin fortzogen, so ergaben sich: 1880 94.966, 1881 184,369. Ueber Antwerpen wanderten in beiden Jahren aus: 11,294 und 26,178. Von allen andern Häfen fehlen nähere Angaben. Unter den pro 1881 erwähnten 210,547 Emigranten befanden sich 123,235 männliche und 87,312 weibliche. Verlässige Angaben über Einund Auswanderungen fehlen. Nach einer späteren, wol vervollständigten Liste wanderten 1881 über Bremen und Hamburg 245,898 Personen aus, worunter 182,935 Deutsche; ausserdem zogen 26,178 Deutsche über Antwerpen. Von der Gesammtsumme der deutschen Emigranten kamen 25,027 aus Pommern, 23,045 a. Westpreussen, 21,315 Posen, 13,909 Hannover, 12,161 Schleswig-Holstein, 3731 Mecklenburg-Schwerin, 1889 Oldenburg, 12,992 Bayern, 8938 Sachsen, 8716 Württemberg, 2823 Baden, 3369 Hessen. Es zogen 179,507 Deutsche nach Nordamerika, 1211 nach Brasilien, 745 nach Australien. Nach einer amerik. Liste sind im Hafen von New York allein 1882 229,996 deutsche Einwanderer gelandet.

Städte. 1880 besass Deutschland:

Bei der Aufnahme von 1875 hatten sich die Verhältnisszahlen auf 39 und 61 % gestellt. Die einzelnen Städte von mehr als 10,000 Menschen sind unten bei den Einzelstaaten sämmtlich aufgeführt. Es befinden sich darunter 14 von mehr als 100,000 und ausserdem 289 mit mehr als 10,000 Menschen. Auch die Bevölkerung kleinerer Orte, in der Regel

bis 6000 Einw., ausnahmsweise selbst noch weiter herab, ist angegeben, soferne dieselben irgendwie, z. B. historisch, eine besondere Bedeutung besitzen.

Finanzen.

Es liegt im "Statist. Jahrbuch für d. deutsche Reich 1882" eine ausführliche "Uebersicht der Ausgaben und Einnahmen des Reiches für die Etatsjahre 1872 bis 1881/82" vor, und zwar bis 1877/78 "nach der allgemeinen Rechnung über den Haushalt des Reiches", von da bis 1880/81 "nach der Uebersicht der Ausgaben und Einnahmen" und für 1881/82 "nach dem Reichshaushaltsetat und dem Nachtragsetat". Wir geben auf dieser Grundlage nachfolgende gedrängte Zusammenstellung:

| | Ausga | aben (Mark): | |
|---------|--------------|---------------|---------------|
| Jahr | fortdauernde | einmalige | zusammen |
| 1872 | 338'414,861 | 1,068'947,729 | 1,407'362,590 |
| 1873 | 324'454,303 | 1,045'345,622 | 1,369'799,925 |
| 1874 | 344'297,134 | 328'515,372 | 672'812,506 |
| 1875 | 395'791,032 | 238'657,113 | 634'448,145 |
| 1876/77 | 505'025,968 | 174'055,207 | 679'081,175 |
| 1877/78 | 407'059,504 | 163'128,926 | 570'188,430 |
| 1878/79 | 409'989,976 | 375'019,745 | 785'009,721 |
| 1879/80 | 417'702,673 | 133'362,078 | 551'064,751 |
| 1880/81 | 464'059,391 | 86'806,305 | 550'865,696 |
| 1881/82 | 511'682,907 | 81'669,493 | 593'352,400 |

Notirt sind noch 1,263'802,618 Ausgaben in Folge des Krieges gegen Frankreich 1870 und 71, und zwar davon: 874'686,163 bei der Landarmee, 21'766,203 bei der Marine, 8'157,387 bei der Post- u. Telegr.- Verwaltung, 263'125,562 für die Elsassischen Eisenbahnen, 46'885,627 Entschädigungen und Ersatzleistungen der deutschen Rhederei, an Familien von Landwehren, für Kriegsleistungen etc., 35'388,343 Verzinsung der Kriegsschuld, und 13'793,333 sonstige Ausgaben, worunter 12 Mill. für Dotationen.

Unter den oben verrechneten Ausgaben erschienen:

| | Reichsheer *) | | Mar | ine |
|---------|---------------|-------------|-------------|------------|
| | fortdauernd | einmalig | fortdauernd | einmalig |
| 1872 | 266'784,722 | 68'222,110 | 14'852,832 | 16'229,279 |
| 1873 | 259'133,003 | 48'548,869 | 8'341,239 | 17'627,761 |
| 1874 | 270'839,208 | 39'534,966 | 16'660,846 | 22'050,893 |
| 1875 | 318'932,966 | 45'984,163 | 17'716,393 | 31'493,172 |
| 1876/77 | 405'045,420 | 50'993,330 | 24'385,249 | 16'624,314 |
| 1877/78 | 321 176,210 | 54'874,312 | 21'282,648 | 39'051,913 |
| 1878/79 | 319'477,094 | 61'864,751 | 22'686,104 | 39'027,484 |
| 1879/80 | 316'032,956 | 46'152,564 | 23'460,190 | 20'204,545 |
| 1880/81 | 327'865,942 | 42 931, 116 | 24'736,784 | 14'990,939 |
| 1881/82 | 342'211,631 | 51'435,733 | 27'518,326 | 11'373,558 |

^{*)} Bei Vergleichung der Ausgabe für das Militär vor und nach dem J. 1875 ist namentlich zu berücksichtigen, dass unter der Summe von 21'760,069 M., welche im J. 1875 unter der Bezeichnung »allgem. Pensionsfond« verrechnet sind, 20'211,020 M. Pensionen und Unterstützungen für Angehörige des Landheeres und 211,911 Pens. etc. für solche der Marine sich befinden, welche bis dahin unter den Ausgaben für das Landheer resp. Marine verausgabt worden waren. Zu erwähnen ist noch, dass man, was in keinem andern constitutionellen Staate, selbst dem militäreifrigen Frankreich nicht vorkommt, in Deutschland das Militärbudget nicht blos auf 1 Jahr, sondern im Wesentlichen gleich auf 7 Jahre bewilligen zu sollen geglaubt hat.

Einnahmen.

| 1872 | 1,418'962,036 | 1877/78 | 535'920,287 |
|---------|---------------|---------|-------------|
| 1873 | 1,432'939,046 | 1878/79 | 773'436,660 |
| 1874 | 675'270,997 | 1879/80 | 584'883,249 |
| 1875 | 571'525,960 | 1880/81 | 531'187,458 |
| 1876/77 | 638'956 953 | 1881/82 | 586'822 670 |

Von den einzelnen Hauptpositionen nennen wir die folgenden:

| | Zölle und Verbrauchssteuern | Ausserordentl. Zuschüsse*) | Matrikular- beiträge |
|---------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| 1872 | 164'042,487 | 1,134'712,165 | 94'123,275 |
| 1873 | 257'771,181 | 1,055'679,001 | 73'943,601 |
| 1874 | 246'648,815 | 305'107,102 | 67'144,251 |
| 1875 | 246'612,590 | 185'782,566 | 68'969,549 |
| 1876/77 | 302'914,987 | 127'939,075 | 89'220,269 |
| 1877/78 | 237'399,801 | 107'701,412 | 81'108,516 |
| 1878/79 | 235'534,611 | 370'022,025 | 87'345,516 |
| 1879/80 | 274'931,788 | 134'368,078 | 89'445,950 |
| 1880/81 | 286'480,035 | 76'858,225 | 81'670,950 |
| 1881/82 | 335'490,150 | 67'108,306 | 103'684,369 |

Das Reichsbudget für 1882/83 schloss in Einnahme (einschliesslich 103'684,369 M. Matrikularbeiträge) mit 610'632,707 M., im Bedarf mit 531'829,228 fortdauernden und 78'908,479 ausserordentlichen Ausgaben ab, zusammen also 610'737,707.

Eine Uebersicht des Reichsbudgets für 1883/84 hoffen wir am Schlusse dieses Buches noch nachtragen zu können. **)

Reichsschulden und Reichsactiva. Nach Abtrag der Kriegsschuld wurde die Aufnahme folgender Anlehen gesetzlich bewilligt:

```
durch Gesetz vom 14. Juni 1877
                                         77'731,321 M.
                      - 1878
                                         97'484,865 -
              - 14.
                13.
                       - 1879
                                         68'021,071 -
                 13. Oct. 1880
                                         37'627,203 -
                 25. Apr. u. 12. Dec. 1881 64'912,885 -
                                        345'777,345 -
                 15. Febr. 1882
```

29'674,405 - Credit-Ermächtigung

zus. 375'451,750 M. Am 1. April 1882 coursirten für 152'164,210 Reichscassenscheine.

Activfonds. Ende Nov. 1881 besassen:

der Reichsinvalidenfond für 534'428,028 M. und 459,400 südd. Gulden

Obligationen, und 2'609,350 M. baar,
Festungsbaufonds 51'103,700 M. und 404,950 Pfd. Sterl. in Obligationen und 547,851 M. baar,

Fonds für das Reichstagsgebäude 29'603,305 M. Oblig., 143 M. baar,

Kriegsschatz 288 Mill. M.

^{*)} Aus der franz. Kriegscontribution.
**) Es sei hier eine Bemerkung gestattet. Die Verlegung des Beginnes des Etatsjahres vom 1. Jan. auf den 1. Apr. musste entschiedene Inconvenienzen zur Folge haben. Nicht nur entfernte man sich damit von einem Termine, der im bürgerlichen Leben als gewöhnlicher Zeitabschnitt meistens angenommen ist, sondern man erschwerte sich auch die Vergleichung mit den eigenen bisherigen Aufstellungen und mit denen der wichtigsten Continentalstaaten. Ferner machte man gerade dadurch das Nebeneinandertagen der speciellen Landesvertretungen und des Reichstags gleichsam zur Nothwendigkeit. Endlich erschwerte man die rechtzeitigen Abschlüsse der Budgets der Einzelstaaten, welche grossentheils von jenen des Reiches abhängen, während diese ihrerseits im geeigneten Zeitpunkte noch nicht fixirt sind. Wollte man überhaupt eine Aenderung treffen, so musste man den Termin nicht voran-, sondern zurück verlegen, etwa auf den 1. Oct.; dann konnten die Einzelstaaten ihre Voranschläge bis 1. Jan. passend erledigen.

Finanzverhältnisse der Einzelstaaten. Auch jetzt noch fehlen uns die Materialien zur Aufstellung einer annähernd genauen Gesammtübersicht. Wir dürfen nur an die beiden Mecklenburg erinnern, in denen ein die Landesbedürfnisse klar darlegendes Budget überhaupt nicht aufgestellt wird, während in vielen andern der Kleinstaaten wenigstens die Domänenverwaltung sich dem Lichte der Oeffentlichkeit mehr oder minder entzieht : dazu kommt die durchaus ungleichmässige Art der Berechnung von Einnahmen und Ausgaben. Unter diesen Verhältnissen können wir die nachstehenden Daten blos als Resultate einer vielfach auf schwankenden Schätzungen beruhenden Berechnung nur unter allem Vorbehalte geben. Die Brutto-Summe aller Staatseinnahmen dürfte sich auf 1500-1600 Mill, M. belaufen; die Betriebskosten der Eisenbahnen und ähnl. Ausgaben abgerechnet, dürfte eine Netto-Einnahme von 11-1200 Mill. verbleiben, wozu die Domänen (dabei Eisenbahnen, Forsten, Bergwerke etc.) gegen 250' (brutto wol 600'), die directen Steuern etwa 280', die indirecten ungef. 450' liefern mögen, während der Rest der Einnahmen in keine dieser Kategorien gehört. Unter den Ausgaben erscheinen die Civillisten, Apanagen, überhaupt die Höfe (einschliessl. Fideicommissrenten etc.) mindestens mit 37' (die Bezüge aus Domänen eingerechnet). Verzinsung und Tilgung der Staats- (und Domänen-) Schulden erfordern gegen 190', bei einer Capital-Schuldsumme von circa 3,800' M. Rechnet man dazu den Bedarf des Reiches, jedoch unter Abzug der bei den Einzelstaaten bereits berücksichtigten Matricularumlagen, so erhält man im Ganzen, für Reich und Einzelstaaten, einen Jahresbedarf von mehr als 1600 Mill. M. Davon erfordern: Landheer und Marine etwa 430', Schuldverzinsung und Tilgung 190', die Civillisten etc. 37'.

Militärwesen.

Die Organisation ist in den frühern Auflagen angegeben. Fortwährend entziehen sich viele Dienstpflichtige den Anforderungen, meistens durch Auswanderung. So liegt uns eine dem Bundesrath vorgelegte Notiz über die Aushebung von 1879 vor, wonach dieselbe in den unter preussischer Verwaltung stehenden 15 Armeecorps 114,529 Mann wirklich vollzogen, dagegen unter 1'135,292 Aufgerufenen 12,780 wegen unerlaubten Auswanderns bereits verurtheilt waren, während gegen 11,860 noch die Untersuchung schwebte. Für die beiden bayerischen Armeecorps waren 17,059 ausgehoben, 190 verurtheilt und 442 noch in Untersuchung. — Eine Notiz pro 1880 ergab: 33,062 unermittelt gebliebene Wehrpflichtige, 95,260 ohne Entschuldigung Ausgebliebene, worunter 40,479 allein auf die nächstvorangegangene Altersclasse trafen.

| Land | mac | ht. |
|------|-----|-----|
| | | |

| Die Friedensstärke ist für 188 | 82/83 fols | rendermassen | normirt: | |
|--|------------|--------------|----------------|--------------|
| | Officiere | Mannschaften | Aerzte, Beamte | Dienstpferde |
| 1. Infanterie | 10,301 | 294,707 | 2,045 | |
| 2. Cavallerie | 2,358 | 64,699 | 991 | 62,581 |
| 3. Artillerie $\begin{cases} \text{Feld-} & \cdot & \cdot & \cdot \\ \text{Fuss-} & \cdot & \cdot & \cdot \end{cases}$ | 1,801 | 34,817 | 364 | 16,591 |
| 5. Artifierie \Fuss | 728 | 16,349 | 96 | _ |
| 4. Pionniere | 406 | 10,840 | 86 | - |
| 5. Train | 200 | 4,905 | 63 | 2,457 |
| 6. Besond. Formationen, nicht | | - | | |
| regimentirte Officiere | 2,340 | 957 | 202 | _ |
| | 18.134 | 427.274 | 3.847 | 81.629 |

Kriegsstärke.

| a. | Feldarmee: | Infanterie, 161 Reg., zus. mit 20 Jägerbat. 503 Bata | il. 519,137 | Μ. |
|----|------------|--|-------------|-----|
| | | Cavallerie, 93 Reg., 372 Escadr. | 59,814 | - |
| | | Artillerie, 37 Reg., 340 Batterien, 2040 Gesch. | 89,260 | - |
| | | Pioniere, 21 Bataill., 85 Compagn. | 24,820 | - |
| | | Train, 18 Bataill., 41 Compagn. | 43,004 | - |
| | | Verwaltung | 2,826 | - |
| | | 7 1.7 1. 40.004 () 20 0.00 11 70 1 | 1 -11 -11 | 3.5 |

Zus. mit Zugehör 19,391 Offic., 242,415 Pferde und 744,031 M.
b. Ersatztruppen: 4796 Offic., 31,373 Pferde und 296,614 c. Besatzungstruppen: 11,240 Offic., 38,943 Pferde und 416,032 -

Zus. 35,427 Offic., 312,731 Pferde und 1456,677 M. ungerechnet 27,000 Non-Combattanden (Aerzte, Veterinäre, Handwerker etc.).

Zur Friedensstärke stellen:
Preussen etc. 14,004 Off. 330,629 M. | Sachsen . 1,137 Off. 27,606 M.
Bayern . 2,214 - 50,224 - | Württemberg . 773 - 18,815 -

Zus. 18,128 Off. 427,274 M.

Nach den Generalrapporten der preuss. Armee, incl. des 12., 13. u. 14. Armeecorps, sind im J. 1881 nicht weniger als 273 Selbst-morde vollbracht worden. In der Bayerischen Armee kamen vom 1. Apr. 1874 bis 31. März 1879 121 Selbstmorde vor.

Nachdem Ende 1882 auch im 2. Bayer. Armeecorps die Werderdurch Mausergewehre ersetzt, ist die Neubewaffnung des ganzen deutschen Heeres vollendet. Dieselbe soll 44 Mill. Thaler = 132 Mill. Mrk. gekostet haben.

Festungen. Man hat sich nicht damit begnügt, die Aggressivmacht zu verstärken, sondern hat auch das Festungswesen gewaltig weiter entwickelt. Deutschland besitzt im Ganzen 31 mehr oder minder bedeutende Festungen, wovon 20 in Preussen, 1 in Sachsen, 5 in Süddeutschland und 5 in Elsass-Lothringen. Die preuss. Festungen sind: Saarlouis, Koblenz mit Ehrenbreitstein, Köln mit Deutz, Magdeburg, Torgau, Spandau, Küstrin, Düppel, Glogau, Glatz, Schweidnitz, Neisse, Posen. Thorn, Swinemünde, Marienburg, Danzig, Pillau, Königsberg und Lötzen (Boyen). Sächsisch: Königstein; Hessisch: Mainz; Badisch: Rastatt; Württembergisch und Bayerisch: Ulm; Bayerisch: Germersheim und Ingolstadt. In Elsass-Lothringen: die beiden Hauptfestungen Metz und Strassburg, dann Diedenhofen (Thionville), Bitsch und Neu-Breisach. (Marsal, Schlettstadt, Lichtenberg, Lützelstein und Pfalzburg verloren die Festungseigenschaft.) In Preussen selbst wurden Minden, Erfurt, Wittenberg, Stettin, Kosel, Graudenz, Kolberg und Stralsund als Festungen aufgehoben (beide letztgenannten mit Ausnahme der Küstenforts); in Bayern ebenso Landau.

Kriegsgeschichtliche Notiz. Nach dem Generalstabswerke hat das deutsche Heer im Kriege von 1870/71 6,247 Officiere und Aerzte und 123,453 Soldaten etc. verloren. Hievon sind 40,081 vor dem Feinde geblieben oder an Wunden und Krankheiten gestorben. Die Verluste der Franzosen sind nicht genau bekannt. Nach Deutschland wurden gefangen abgeführt 11,860 Officiere und 371,981 Gemeine, nach der Schweiz traten über 2,992 Officiere und Soldaten, in Paris streckten die Waffen 7,456 resp. 241,686 M. In die deutschen Feldspitäler wurden während 7 Monaten 290,000 Kranke und Verwundete aufgenommen, ausserdem 812,021 in die Reservespitäler.

Seemacht.

Etatsstärke 1882/83: 495 Officiere, 41 Ingenieure, 42 Zahlmeister, 10,700 Deckofficiere und Mannschaften.

Schiffsbestand: 86 Fahrzeuge, worunter 7 Panzerfregatten (die grösste mit 23 Geschützen, 9,757 Tonnengehalt, 8000 Pferdekraft und 723 M. Besatzung), 5 Panzercorvetten, 11 gedeckte Corvetten, 8 Glattdeckcorvetten, 8 Kanonenboote, 11 Panzerkanonenboote, 14 Torpedoboote, 6 Avisos etc.

Sociale, Gewerbs- und Handelsverhältnisse.

a. Geistige Bildung.

Schulbildung. Die Prüfung der Recruten lieferte folgende Ergebnisse:

| Jahr | Zahl der geprüften Recruten | Davon ohne Schul- bildung | d. i. Proc. der Gesammtzahl. |
|------|--------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| 1876 | 140,197 | 2,975 | 2,12 |
| 1877 | 142,957 | 2,476 | 1,73 |
| 1878 | 143,119 | 2,574 | 1,80 |
| 1879 | 140,881 | 2,217 | 1,57 |
| 1880 | 151,180 | 2,406 | 1,59 |
| 1881 | 151,331 | 2,332 | 1,54 |

Als ohne Schulbildung sind Diejenigen gezählt, welche weder lesen noch ihren Namen schreiben konnten (allerdings eine weit geringere Anforderung, als früher bei den Prüfungen in verschiedenen deutschen Einzelstaaten gestellt worden war). Im J. 1880/81 war die Procentzahl der Recruten » ohne Schulbildung « in den einzelnen Staaten: Preussen 2,33, Bayern 0,29, Sachsen 0,17, Württemberg 0,02, Baden 0,09, Hessen 0,29, Schwerin 0,56, S.-Weimar 0,18, Oldenburg 0,37, S.-Altenburg 0,37, Anhalt 0,43, Sondershausen 0,39, Waldeck 0,59, Reuss j. L. 0,30, Lippe 0,24, Bremen 0,43, Hamburg 0,49, Elsass-Lothringen 2,24. — Dabei ist indess das Verhältniss in den einzelnen Landestheilen der grösseren Staaten ein sehr ungleiches, namentlich in Preussen folgendes: Ostpreussen 7,02, Westpreussen 8,75, Brandenburg 0,31, Pommern 0,43, Posen 9,91, Schlesien 2,28, Sachsen 0,26, Schleswig-Holstein 0,24, Hannover 0,40, Westfalen 0,59, Hessen-Nassau 0,22, Rheinland 0,23. 1881 fand man ohne Schulbildung: in Ost- und Westpreussen 7,35 %, Posen 10,95, Oppeln 4,17, Elsass-Lothringen 1,26 %. Bayern: Altbayern und Schwaben 0,44, Franken 0,09, Pfalz 0,25%.

Universitäten: 20; nämlich 9 in Preussen, 3 in Bayern, 2 in Baden, je 1 in Sachsen, Württemberg, Thüringen, Hessen, Mecklenburg und Elsass, ausserdem 1 theol. Facultät in Preussen. Studentenzahl im Sommersemester 1882, einschliesslich der blossen »Hörer«: Berlin 3900, Leipzig 3111, München 2017, Breslau 1532, Tübingen 1400, Halle 1377, Würzburg 1091, Göttingen 1083, Bonn 1061, Heidelberg 922, Königsberg 863, Strassburg 823, Marburg 766, Freiburg 721, Greifswald 659, Erlangen 575, Jena 770, Giessen 435, Kiel 381, Rostock 217; sodann Münster 326.

Technische Hochschulen. Während sich der Besuch der Universitäten im jüngsten Decennium bedeutend vermehrte, ist jener der eben genannten Anstalten ansehnlich herabgegangen. Ihre Anzahl ist 10, 1878 noch mit 6434 Studenten: München, 1875 mit 1374, 1880 nur noch mit 872 Studenten, dann: Berlin, Hannover, Gewerbeakademie zu Berlin, Dresden, Aachen, Karlsruhe, Stuttgart, Darmstadt, Braunschweig.

Gymnasien gegen 390, wovon (1880) 249 in Preussen.

Literatur. In Deutschland, einschliessl. Deutsch-Oesterreich und deutsche Schweiz, erschienen

1878 1879 1880 1881 1882 13,912 14,179 14,941 15,191 14,794 Druckschriften, ungerechnet Zeitungen und Anzeigeblätter.

In O. A. Schulz's »Allgemeines Adressbuch für den deutschen Buchhandel« waren 1861 2569 Firmen verzeichnet, 1871 3838, 1881 5652; darunter 1270 Verleger statt 596; Sortiments-, Antiquariats-, Kunst- und Musikhandlungen 3543 statt 1535. — Das gesammte Kommissions wesen des Buchhandels vertheilt sich zur Zeit auf 7 Haupt-kommissionsplätze (im J. 1861: 8, im J. 1871: 10); diese waren respisind: Augsburg, Berlin, Budapest, Frankfurt a. M., Leipzig, München, Nürnberg, Prag, Stuttgart, Wien, Zürich. In erster Reihe steht Leipzig, wo zur Zeit 131 Handlungen die Geschäfte von 5184 Firmen besorgen.

Zeitungsstatistik. Die vom Reichspostamt aufgestellte Preisliste für 1881 nennt 5169 Blätter in deutscher Sprache, von denen 4398 im deutschen Reiche, 771 aber in fremden Ländern, und zwar 359 in der österreichisch-ungarischen Monarchie (212 in Wien, 11 in Pest), 268 in der Schweiz, 89 in Amerika (29 in New York), 27 in Russland, 14 in Luxemburg, 5 in Frankreich, 3 in Italien, je 2 in England und in Belgien, je 1 in den Niederlanden und in Rumänien erscheinen. Von den 4398 im deutschen Reich erscheinenden Blättern kamen auf den preussischen Staat 2462 (auf Berlin 260, Frankfurt a. M. 52, Köln 21), auf das übrige deutsche Reich 1936, und zwar auf Bayern 518 (München 75). Königreich Sachsen 499 (Dresden 73, Leipzig 280), Württemberg 169 (Stuttgart 62), Elsass-Lothringen 56 (Strassburg 29, Metz 5), Hamburg 49. Bremen 25, auf die übrigen deutschen Staaten (Hessen, Baden, Oldenburg, Mecklenburg, Braunschweig, die thüringischen Fürstenthümer) 604. Ausser den 5169 in deutscher Sprache erscheinenden Blättern (Zeitungen, Zeitschriften etc.) gelangten 2605 Blätter in fremden Sprachen zum Vertrieb, und zwar in französischer Sprache 944 (hiervon erschienen in Paris 567, in Strassburg 7, in Metz 6, in Berlin 5); in englischer Sprache 766 (davon 479 in London), in italienischer 157 (davon 34 in Rom, 7 in Neapel, 16 in Florenz), in dänischer 153, in schwedischer 122, in holländischer 88, in norwegischer 68, in polnischer 67, in russischer 55 (davon 36 in St. Petersburg, 9 in Moskau), in spanischer 42 (29 in Madrid), in rumänischer 31 (17 in Bukarest), in ungarischer 26 (21 in Pest), in czechischer 17 (13 in Prag), in vlämischer 8, in griechischer ebenfalls 8 (davon 4 in Athen, 2 in Konstantinopel), in portugiesischer 7 (6 in Lissabon), in wendischer 6 (4 davon in Bautzen), in hebräischer gleichfalls 6, in serbischer 5, in slovenischer 5, in litthauischer 4, in bulgarischer 3, in kroatischer 3, in finnischer 3, in romanischer 2, armenischer 2, persischer 2 (in Konstantinopel und Teheran), in türkischer ebenfalls 2 (zu Konstantinopel), in ruthenischer 1 (in Lemberg), in slovakischer 1, in lateinischer 1.

b. Materielle Verhältnisse.

Verbrauchsberechnungen. Officiell sind über den Verbrauch vieler Consumtionsartikel neue, von den früheren zum Theil wesentlich abweichende Berechnungen aufgestellt worden, denen wir nachstehende Daten entnehmen, die übrigens im Detail wieder nicht absolut stimmen:

| I. Tabak, tor | man | | | | |
|---------------------|-------------|----------|----------|-----------|-----------|
| I. Iabak, wi | Production | Einfuhr | Ausfuhr | Verbrauch | |
| 1070/00 | | | | | pr. Kopf |
| 1879/80 | 22,727 | 12,005 | 772 | 33,960 | 0,7 kg. |
| 1880/81 | 41,558 | 15,266 | 218 | 56,606 | 1,2 |
| 10jähr. Durchschn. | 30,961 | 50,281*) | 4,655 | 76,587 | 1,7 |
| II. Zucker, t | onn. | | | · | |
| 1879/80 | 409,415 | 7,671 | 137,062 | 280,024 | 6,3 |
| 9jähr. Durchschn. | 317,499 | 21,636 | 62,677 | 276,458 | 6,5 |
| III. Branntw | rein, hecto | 01.** | , | , | 70 |
| 1880/81 | 2,186 | 37 | 683 | 1,540 | 4,3 lit. |
| 11 jähr. Durchschn. | 1,963 | 41 | 509 | 1,495 | 4,5 |
| IV. Bier, 100 | 0 hectol. | | | , | ,,, |
| 1880/81 | 38,497 | 120 | 1,092 | 37,525 | 84,2 lit. |
| 9jähr. Durchschn. | 38,025 | 100 | 552 | 37,573 | 88,0 |
| | | | 22 2 2 2 | ' | |

V. Salz, tonn., 1880/81. Absatz im Zollgeb. 577,645, nach dem Auslande 222,652, Einfuhr 37,602. Verbrauch zu Speisezwecken 343,389, pr. Kopf 7,7 kg.,

steuerfrei 276,118, sus. 619,507, pr. Kopf 13,₉ kg.
VI. Roheisen, tonn., 1880. Masseln: Production 2'675,717, Einfuhr 237,916, Ausfuhr 287,529, Verbrauch 2'626,104. — Gusswaaren aus Erzen 36,874. — Verbrauch an Roheisen 2'662,978, — pr. Kopf 59,8 kg.
VII. Steinkohlen, tonn., 1880: Production 46'973,566, Einfuhr 2'058,768,
Ausfuhr 7'236,466, Verbrauch 41'795,868, pr. Kopf 938 kg.

VIII. Braunkohlen, tonn., 1880: Production 12'144,469, Einfuhr 3'081,269, Ausfuhr 19,215, Verbrauch 15'206,523, pr. Kopf 341 kg.

Ferner wird als Durchschnitt der letzten 5 Jahre (1876—80) folgender Verbrauch pr. Kopf berechnet: Zink 1,19 kg., Blei 0,97, Kaffee 2,33, Thee 0,63, Reis 1,66, Häringe, gesalzene 2,38, Mandeln, Korinthen und Rosinen 0,42, ausländ. Gewürze 0,12, Petroleum 5,40 (1866—70 erst 1,87), rohe Baumwolle 2,86 (1861—65 erst 1,33), Jute 0,32, Garn 2,49, wovon 2,45 inland.

Bodenbenutzung. Nach der Aufnahme von 1878 betrug die . 21'949,323 ha. = 40,7 % der Gesammtfläche behaute Ackerfläche 3'817,197 - = 7,1 -Ackerweide und Brache mithin: Ackerland . . 25'766,520 - = 47,8

ferner nahmen ein:

232,469 - = 0,4 -Gartenland 5'906,804 - = 11,0 -Weiden und Hutungen 4'392,833 - = 8,2 -133,845 - = 0,2 -Weinberge

Dies ergibt zusammen ein landwirthschaftliches Areal von 36'432,471 ha = 67,6 % der Gesammtfläche des Reichs. Vom Rest sind 13'839,856 ha. = 25,7 % durch Forstland und 6,7 % durch Haus- und Hofräume, Wegeland, Oed- und Unland und Gewässer eingenommen. Vom Waldland sind 33 % Staats-, 48 % Privateigenthum, von den übrigen 19 % befinden sich 18 % im Besitz von Gemeinden, der Rest in dem von Stiftungen.

Im J. 1880 waren nachbemerkte Ackerflächen (Hektaren) bebaut und lieferten in Tonnen (à 10 metr. Centner) folgende Erträgnissquanti-

täten (ohne Lippe, aus welchem Bericht fehlte):

5'920,668 ha. Roggen, Ertrag 4'952,525 Tonnen = 0,84 pr. ha. 2'345,278 1'815,230 Weizen $1,_{29}$ 489,340 386,417 Spelz 1,27 2'145,617 1'623,999 Gerste 1,32 19'466,242 2'762,934 Kartoffeln 7,05 3'743,252 Hafer 4'228,128 1,15 Wiesenheu 19'563,388 3,315'910,040 523,360 Hektol. 115,640 Weinberge 4,5 hl.

Nach der Reichstatistik lieferte die Ernte von 1881/82 (Tonnen à 1000 Kgr.) und blieben zum eigenen Verbrauch, incl. Einfuhr:

^{*) 1878/79 (}drohende Zollerhöhung) 100,030.

^{**)} Blos im Reichssteuergebiete.

| | Ernte | Verbrauch davon | Einfuhr | |
|------------------|------------|-----------------|-----------|--------|
| Roggen | 5'448.404 | 5'245,448 | 642,696 = | 12,9 % |
| Roggen Weizen | 2'059,139 | 2'100,377 | 462,182 | 22,0 |
| Gerste | 2'076, 160 | 2'015,064 | 320,279 | 15,9 |
| Hafer | 3'759,789 | 3'481,860 | 339,523 | 9,7 |
| Kartoffeln | 25'491.022 | 19'778,538 | 32,474 | 0,16 |

Montanindustrie, 1880. (Producirte Mengen je in 1000 Tonnen. Werthe je in 1000 Mark, sofern nicht speciell anders bemerkt ist.)

I. Bergwerke:

| | | Quantität | Geldwerth | | Quantität | Geldwerth |
|---|--|-----------|-----------|--------------------|-----------|-----------|
| Steinkohlen | | 46'973,6 | 245'665 | Bleierze | 159,7 | 19'122 |
| Braunkohlen | | 12'144,5 | 36'710 | Kupfererze | 480,9 | 11'995 |
| Steinsalz . | | 272,3 | 1'805 | Edelmetallerze | 20,6 | 3'812 |
| Kalisalze . | | 665,9 | 6'783 | Schwefelkies etc | 134,0 | 1'208 |
| Eisenerze . | | 7'238,7 | 34'454 | And. Bergproducte | 68,3 | 2'028 |
| Zinkerze . | | 632,9 | 11'930 | Zus.Bergwerksprod. | 68'791,4 | 375'512 |
| Zu der Steinkohlenproduction lieferten: | | | | | | |
| TO | | 401450 | 0401045 | I D 1. | 4.0 | 100 |

42'172.0 210'617 10,8 106 Schaumburg-Lippe 4'780 919 556.3 100,2 25'407 Elsass-Lothringen . 3'622,3 508,1 3'809 Sachsen.

II. Gewinnung von Salzen aus wässeriger Lösung: 644,2, werth 28'575, dayon Kochsalz 450,2, w. 11'867; dayon aus Preussen 348,0, w. 15'050, Bayern 48,7 u. 2'432, Baden 30,0 u. 1,022, Anhalt 78,3 u. 6'142, Elsass-Lothringen 46,5 u. 1'047.

III. Hüttenproducte:

Baden . . .

| Roheisen | 2'729,0 | 163'390 | Gold Kil. 463 | 1'292 |
|----------------|---------|---------|-----------------------------|---------|
| Zink | 99,7 | 33'877 | Schwefelsäure 156,1 | 8'487 |
| Blei | 89,9 | 26'513 | Vitriole 11,0 | 2.307 |
| Kupfer | 14,8 | 18'741 | Andre Hüttenprod. 4,0 | 4'187 |
| Silber, Tonnen | 186,0 | 28'608 | Zus. Hüttenproducte 3'104,7 | 287'402 |
| Dazu lieferte: | n: | | | |
| Preussen | 2'353,7 | 235'416 | Thüringen 30,4 | 1'987 |
| Bayern | 32,3 | 2'078 | Braunschweig 39,9 | 4'979 |
| Sachsen | 34,5 | 13'942 | Anhalt 0,6 | 319 |
| Württemberg | 8,7 | 1'297 | Hamburg 14,2 | 1'139 |
| | | | | |

26,4 Hessen . 1'819 Darunter befand sich Roheisen: aus Preussen 2'052,7 im Werthe v. 130'162, Bayern 30,2 u. 1'862, Württemberg 8,8 u. 1'292, Hessen 21,2 u. 1'610, Thüringen 30,4 u. 1'987, Braunschweig 23,4 u. 1'844, Elsass-Lothringen 292,7 u. 12'368.

Elsass-Lothringen .

350

9,5

Im J. 1878 wurden auf den unter Aufsicht der preuss. Bergbehörde stehenden Bergwerken 232,064 Arbeiter beschäftigt. Von diesen verunglückten tödtlich 562. Wenn man die einzelnen Zweige des Bergbaues in Betracht zieht, so kommt man zu dem Ergebniss, dass bei dem Steinkohlenbergbau je Einer von 365 Mann ums Leben kam, beim Braunkohlenbergbau 1 von 482, Erzbergbau 1 von 651 und bei der Gewinnung von anderen Metallen je 1 von 690.

Die Einfuhr von Steinkohlen wurde zu 1,953,1, von Cokes zu 170,3, von Braunkohlen 3,064,0 Mill., dagegen die Ausfuhr 7,458,2 Steink., 430,3 Cokes und 23,6 Mill. Braunk. berechnet, wonach im Lande verblieben: 43,192,7 Steink., 260,0 Cokes und 15,883,3 Braunk.

Nach einer vorläufigen amtlichen Zusammenstellung hat sich die Production der Montanindustrie im J. 1881 erheblich vergrössert, wogegen die Preise gesunken sind. Die Förderung wird so angegeben: Steinkohlen 48,698 Kilotonnen, Braunkohlen 12,843, Steinsalz 311,907, Eisenerze 7554, Roheisen 2784.

293,8

Tabakbau:

| 1876/77 | Zahl der Pflanzer 174,591 | Areal 21,735 ha. | Ertrag, To 31,702 = | | Geld-Ertrag, Mk. 13'066,000 = 599 p | Mittelpreis pr. Tonne r. ha. 412 |
|---------|---------------------------------|---------------------|---------------------|------|--|--|
| 1877/78 | 165,273 | 17,915 | 29,863 | 1,67 | 14'414,000 | 483 |
| 1878/79 | 157,175 | 18,016 | 29,889 | 1,66 | 14'737,000 | 493 |
| 1879/80 | 159,061 | 17,273 | 28,409 | 1,64 | 21'406,000 | 754 |
| 1880/81 | 221,010 | 24,259 | 51,947 | 2,14 | 36'827,000 | 709 |

Dabei participirten 1880/81 die einzelnen Staaten:

| | Areal | Ertrag | 1 | Areal | Ertrag | |
|-------------|-----------|--------------|---------------|---------|------------|--|
| Preussen | 5,967 ha. | 9'647,000 M. | Mecklenburg | 160 ha. | 304,000 M. | |
| Bayern | 5,669 | 7'315,000 | Thüringen | 157 | 247,000 | |
| Sachsen | 1 | 2,000 | Braunschweig | 54 | 91,000 | |
| Württemberg | 250 | 325,000 | Anhalt | 132 | 208,000 | |
| Baden | 7,532 | 11'595,000 | Elsass-Lothr. | 3,178 | 5'744,000 | |
| Hessen | 1.159 | 1'349,000 | | | | |

Im J. 1878 wurden im Deutschen Reich 642 Handlungen gezählt, welche sich ausschliesslich mit dem An- und Verkauf von Rohtabak befassten, 162, welche neben dem Vertrieb von Rohtabak noch Tabakfabrikation betrieben, 87 Rohtabakhandlungen, welche mit Handel mit Tabakfabrikaten, und 107, welche mit Tabakfabrikation und Handel mit Tabakfabrikaten verbunden waren. Von diesen Rohtabakhandlungen kamen auf Bremen allein 213, auf Baden 143, auf Hamburg 97, Königreich Sachsen 71, Rheinpfalz 67, Elsass-Lothringen 15, Hessen-Nassau 13. Württemberg 10. Die Tabakfabrikation wurde in demselben Jahre von 15,038 Geschäften betrieben; es beschäftigten sich damit 139,415 Personen; Handlungen mit Tabaksfabrikaten bestanden 7915 in grösserem Umfange; ausserdem wurden 366,928 Geschäfte ermittelt, in welchen Tabakfabrikate nur nebensächlich umgesetzt wurden. Was die Zahl der durch den Handel mit Rohtabak, die Tabakfabrikation und den Handel mit Tabaksfabrikaten zusammen beschäftigten Personen betrifft, so stellt sich dieselbe auf 535,708 Personen, also auf etwa 21/2 pro Tausend der gesammten Bevölkerung des Reiches. Der jährliche Verbrauch von Tabakfabrikaten bezifferte sich nach den officiellen Annahmen ungefähr auf 751,307 Ctr. Cigarren, 3752 Ctr. Cigaretten, 731,921 Ctr. Rauchtabak, 121,440 Ctr. Schnupftabak und 49,098 Ctr. Kautabak, zusammen 1,657,518 Ctr. Tabakfabrikate, was auf den Kopf der Bevölkerung 3,83 Pfd. ausmacht. Der seitens der Bevölkerung so gemachte Geldaufwand beliefe sich darnach ungefähr auf 249'269,000 M. für Cigarren, ferner 3'304,000 für Cigarretten, 42'429,000 für Rauchtabak, 10'156,000 für Schnupftabak und 7'808,000 für Kautabak, zus. auf 312'966,000 M. Die Schätzung bezieht sich speciell auf das Jahr 1877/78, ist jedoch wohl zu hoch; die Gesammtsumme belief sich nach anderer Schätzung im J. 1871/72 auf 209'490,000 M., 1872/73 auf 297'270,000 M., 1873/74 auf 196'320,000, 1874/75 192'060,000, 1875/76 193'890,000, 1876/77 196'820,000 und 1877/78 auf 282'560,000 M. Darnach betrüge der Durchschnittsaufwand in den 7 Jahren 5,39 M. jährlich.

Im J. 1879/80 war der Eingang von ausländischem Tabak in das Zollgebiet in Folge der Zollerhöhungen und der unmittelbar vorangegan-

^{*)} Geldwerth der getrockneten Blätter.

^{**)} In Preussen war der Geldertrag am bedeutendsten in den Provinzen: Brandenburg 3,05, Pommern 1,46 und Rheinland 1,23 Mill. Mark.

genen sehr umfangreichen Tabakeinfuhr ein äusserst geringer, auch die Ausfuhr von Tabak und Tabakfabrikaten in das Ausland sehr unbedeutend. Der Gesammtwerth der Einfuhr berechnete sich auf 21,7 und der der Ausfuhr auf 7,1 Mill. Mark, gegenüber von 88,3, beziehungsweise 23,6 Mill. durchschnittlich in den Jahren 1871—1879. Für denselben 9jährigen Durchschnitt betrug der Verbrauch von Tabak und Tabakfabrikaten innerhalb des Zollgebiets 1,9 kg. Rohtabak auf den Kopf der Bevölkerung. Die Einnahme an Tabaksteuer betrug im Jahre 1879/80 nach Abzug der Erlasse 1'157,789 M.; der Nettoertrag sämmtlicher Tabakabgaben berechnet sich (einschliesslich des Eingangszolls und abzüglich der Ausfuhrvergütungen) auf 9'154,967 M. = 0,91 M. pr. Kopf.

In den beiden letzten Etatsjahren zählte man:

| Tabakpflanzer | 1880/81 221,010 | 1881/82 246,620 |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------|
| bepflanzte Grundstücke | 314,383 | 351,473 |
| Fläche derselben, Aren | 2'425,720 | 2'724,400 |
| geerntete Quantität, trocken, kg. | 52'097,026 | 61'353,305 |

Im J. 1882 kam die Erhöhung der Steuer vom inländischen Tabak à 45 M. pr. 100 kg. zum erstenmal in volle Anwendung. Die Ergebnisse im Ganzen sind noch nicht berechnet, obwol sich bereits ein starker Rückgang dieses Zweiges der Bodencultur erkennen lässt. So liegt uns aus Bayern nachstehende Notiz vor: Es wurden in diesem Staate heuer um 115,375 Aren (also mehr als der 6. Theil) weniger mit Tabak bepflanzt als im Vorjahr. Die heuer mit Tabak bepflanzten 530,226 Aren treffen hauptsächlich auf nachstehende Hauptzollamtsbezirke: Landau 222,755 ar (— 49,705 gegen das Vorjahr), Ludwigshafen 212,311 ar (— 37,934), Nürnberg 64,609 (— 12,939), Fürth 27,217 (— 11,492) etc.

Nachschrift. Mittlerweile sind die Ergebnisse aus Gesammtdeutschland veröffentlicht worden. Danach wurden 1882 von 215,048 Pflanzern 294,469 Grundstücke mit einem Gesammtflächeninhalt von 22,257 ha. mit Tabak bepflanzt, wogegen im J. 1881 eine Fläche von 27,244 ha., also 4987 mehr mit Tabak bebaut worden waren. Von dem Gesammtflächeninhalt der 1882 mit Tabak bepflanzten Grundstücke fallen 5364 ha. (6997 im Vorjahr) auf das Königreich Preussen, darunter 2130 auf die Provinz Brandenburg und 1014 auf Pommern, ferner 5302 (6456 im Vorjahr) auf Bayern, 205 (302 im Vorjahr) auf Württemberg, 7006 (8459 im Vorjahr) auf Baden, 978 (1161 im Vorjahr) auf Elsass-Lothringen. Ein Kennzeichen, in welchem Maasse die Erhöhung der Tabaksteuer auch den Ackerbau schädigte.

Gewerbestatistik. Die Erhebung von 1875 hat nur wenig genaue Ergebnisse geliefert. Es steht zu wünschen (obwol es schon jetzt nicht an Bedenken fehlt), dass die nunmehr zu verarbeitenden Resultate der Aufnahme von 1880 ein verlässigeres Bild geben werden. Vorläufig noch auf die Zahlen von 1875 hingewiesen, sei bemerkt, dass von den gezählten 2'927,955 Gewerbebetrieben 2'136,086 oder 72,95 % ohne Gehülfen, 722,319 oder 24,67 % mit 1—5 Gehülfen und nur 69,550, also nur 2,36%, mehr als 5 Gehülfen beschäftigten, und dass unter letzteren 27,414 oder 0,94% der Gesammtzahl weniger als 10, 33,657 oder 1,15% — 11 bis 50 und 8479 oder 0,28% mehr als 50 Personen verwendeten. Im

Ganzen waren im Handwerk, Industrie und Handel (Landwirthschaft ausgeschlossen) im deutschen Reiche auf je 10,000 Einwohner 1514,4 Personen in 756 Betrieben erwerbmässig thätig.

Eine Aufnahme aller Dampfkessel und Dampfmaschinen mit Ausnahme der Locomotiven und der in der Verwaltung der Armee und der Kriegsmarine benutzten Kessel im J. 1879 ergab für ganz Deutschland: 49,511 feststehende Dampfkessel, 9164 bewegliche, 44,447 feststehende Dampfmaschinen zu 1'247,000 Pferdekräften, 9085 bewegliche zu 73,647 Pferdekräften und 1073 Privat-Dampfschiffe mit 1462 Kesseln und 1099 Maschinen zu 179,280 Pferdekräften. Setzt man diesen Zahlen noch die vorhandenen 10,398 Locomotiven und die Maschinen der 92 Kriegsdampfer der deutschen Marine hinzu, so ergibt sich, dass ohne die bei der Militärverwaltung und auf den Werften der Marine etwa sonst vorhandenen Dampfmaschinen am Beginn des J. 1879 im deutschen Reiche 1165 Dampfschiffe, 70,185 Dampfkessel und 65,170 Dampfmaschinen zu 4'510,637 allerdings nicht überall sicher ermittelten Pferdekräften von 75 Kilogramm-Meter Leistung in der Secunde, vorhanden waren.

Runkelrübenzuckerfabriken. Die Zahl war 1879/80 328, 1880/81 333. Die Rohzuckerproduction ward in Doppelcentnern (100 Kilo) so berechnet: 1877/78 3'780,091, 1878/79 4'261,551, 1879/80 4'094,152, 1880/81 5'559,151; Durchschnitt der letzten 10 Jahre 3'413,412. Im J. 1880/81 ertrug die Steuer 101'163,696 M. brutto. Nach Abrechnung von 56'547,988 M. Ausfuhrvergütung und unter Zurechnung von 1'480,967 Eingangszoll von Zucker blieb als Nettoertrag vom Zucker 46'096,948 M. Das Quantum der verarbeiteten Rüben, 1871/72 nur 45 Mill. Zolletnr., 1873/74 70,6 Mill., hob sich nach einigen Schwankungen 1879/80 auf 96,7 und 1880/81 auf 126'284,432 Cntr. (Behauptet wird, die Ausfuhrvergütung sei bedeutend zu hoch, man bedürfe längst nicht mehr 113/4 Cntr. Rüben zur Herstellung von 1 Cntr. Rohzucker, sondern, mit Einrechnung der Melasse, nur 91/2 Cntr. So erkläre es sich, dass von den Fabricanten pr. Kopf der Bevölkerung 1880/81 nur noch 12,63 Pfd. versteuert worden sei, während die versteuerte Consumtion im Vorjahre noch 13,42 Pfd. betragen habe.) Nach officieller Annahme sollen 1878/79 10,86, 1879/80 aber 11,74 Kgr. roher Rüben zur Herstellung von 1 Kgr. Rohzucker erforderlich gewesen sein. Es lieferten im letzten Jahre 251 Fabriken in Preussen 319,887 Tonnen Rohzucker, 8 in Bayern, Württemberg und Baden 9,677 T., 30 in Braunschweig 41,038, 32 in Anhalt 29,445, 7 in den übrigen Bezirken 9,368 Tonnen.

Bierbrauereien. Im Reichssteuergebiete standen 1881/82 11,266 Brauereien im Betriebe, welche 21'315,982 Hektol. Bier lieferten. Ausserdem producirten: Bayern 12'341,754, Württemberg 3'247,711, Baden 1'188,843, Elsass-Lothringen 941,363 hl. Nach der officiellen Berechnung treffen im Durchschnitt der letzten 10 Jahre auf den Kopf der Bevölkerung: im Reichssteuergebiete 62 Liter, in Bayern 233, Württemberg 189, Baden 71, Elsass-Lothringen 55.

Branntweinbrennereien, Etatsjahr 1881/82*). In Elsass-Lothringen allein standen 21,045 Brennereien (im Vorjahr 18,470) und im übrigen

^{*} Octoberheft 1882 der Monatshefte zur Statistik des Deutschen Reiches.

Reichsteuergebiet 8864 (8331 im Vorjahre), zusammen also 29,909 Brennereien im Betriebe, von denen 7256 (gegen 7133) mehlige Stoffe. 24 (25) Melasse, und die übrigen nicht mehlige Stoffe, wie Weinhefe, Weintreber, Obst, Rüben etc. verarbeiteten. Von der angegebenen Gesammtzahl waren 1294 (1328 Vorj.) in Verbindung mit Hefenfabrikation; über 12,000 M. jährlicher Steuer haben entrichtet neben den Melassebrennereien 1712 Kartoffelbrennereien (gegen 1420) und 129 Getreidebrennereien (144). Der Bruttoertrag der Branntweinsteuer war im Reichssteuergebiet 1881/82 64'002,689 M. gegen 57'271,757 M. 1880/81. Die Ausfuhr von Branntwein aus dem Reichssteuergebiet war eine sehr bedeutende; an Steuerrückvergütung für ausgeführten Branntwein wurden bezahlt 16'031,186 M. gegen M. 10'916,734. Der Nettoertrag der Branntweinabgaben belief sich auf 48'510,107 M. oder 1,34 M. auf den Kopf der Bevölkerung gegen 1,39 M. im Vorjahre. Im bayerischen Steuergebiet wurden im Kalenderjahr 1881 von 4550 im Betriebe gewesenen Brennereien zusammen 222,034 Hektol. Branntwein zu 50 % Alkoholgehalt producirt, die Einfuhr von Branntwein betrug daselbst 56,359 und die Ausfuhr 16,118 Hektol. In Württemberg belief sich im Etatsjahre 1881/82 der Nettoertrag der Branntweinabgaben auf 244,617 M. und der Ertrag der Abgabe vom Branntweinkleinverkauf auf 292,565 M., in Baden die Gesammtnettoeinnahme im Steuerjahre vom 1. December 1880 bis 30. November 1881 auf 735,897 M.

Eisenbahnen. Am 31. Juli 1882 umfasste der "Verein Deutscher Eisenbahnverwaltungen « 51 Verwaltungen mit 34,569 Kilom. im deutschen Reichsgebiete, ausserdem 35 Verw. mit 18,965 km. in Oesterr-Ungarn, 1 Luxemburgische mit 146 km., 11 Belgische, Holländische.

Rumänische etc. mit 4376, zus. 98 Verw. und 58,057 km.

Ungeachtet einer Anzahl Verstaatlichungen war die Zahl der Deutschen Verwaltungen am 1. Nov. 1882 auf 52 gestiegen, die der Oesterr-Ungarischen auf 36, die 1 Luxemburgische blieb unverändert, dazu kamen: 3 Belgische, 6 Niederländische, 1 Rumänische, 1 Polnisch-Oesterr. und Polnisch-Preuss., zus. 100 Verwaltungen.

Was die Bahnen in den einzelnen deutschen Staatsgebieten betrifft, so zählte man am 1. Jan. 1883 in:

| Journally no monthle minute | | | 1000 | | | | |
|-----------------------------|--------|------|-------|--------|-----|-------|------------------|
| Preussen | 21,048 | km., | wovon | 17,268 | km. | unter | Staatsverwaltung |
| Bayern | 5,557 | - | - | 4,290 | - | - | |
| Sachsen | 2,598 | - | - | 2,172 | - | - | |
| Württemberg | 1,558 | - | - | 1,497 | - | - | - |
| Baden | 1,328 | - | - | 1,222 | - | - | - |
| Elsass-Lothringen . | 1,249 | - | - | 1,240 | - | - | - |
| Hessen | 902 | - | - | 225 | - | - | - |
| Mecklenburg | 375 | - | - | _ | - | - | - |
| Braunschweig | 370 | - | - | _ | - | - | - |
| Oldenburg | 319 | - | - | 279 | - | - | - |
| Sachsen-Weimar . | 194 | - | - | 44 | - | - | - |
| Sachsen-Meiningen | 191 | - | - | 20 | - | - | - |
| Bremen | 105 | - | - | 105 | - | - | - |
| Coburg-Gotha | 26 | - | - | 9 | - | - | - |
| Schaumburg | 24 | - | - | 24 | - | - | - |
| Hamburg | 18 | - | - | 18 | - | - | - |
| Sachsen-Altenburg . | 8 | - | - | | - | - | - |
| Schwarzb,-Sondersh. | 8 | - | - | 8 | - | - | - |
| - | 35,878 | | | 28,421 | | | |

Von den Privatbahnen stehen ebenfalls 2,620 km. unter Staatsverwaltung.

Nach den Berechnungen des kais. Reichseisenbahnamtes hatte das gesammte Anlage- und Einrichtungscapital aller Eisenbahnen in Deutschland zu Ende des J. 1879 8,621'209,351 M. betragen = 261,364 pr. km. Die Betriebseinnahmen beliefen sich im genannten Jahre auf 866'513,714, wovon 216'485,008 aus dem Personen- und 561'896,310 aus dem Güterverkehre. Die Einnahmen lieferten somit 362'239,500 M. Ueberschusstber die Betriebsausgaben. Somit pr. km. 26,658 Einn., 15,514 Betriebsausg. und 11,144 Reinertrag = 4,28 % des Anlagecapitals; in früheren Jahren:

1875 1869 1871 1872 1873 1874 1876 1868 6,54 4,45 6,59 6,16 6,945,98 5,21 4,71 4,68 4,26 4,25 %

Nach einer andern Berechnung in der Statistik des Vereins deutscher Eisenbahnverwaltungen ergab sich folgende Verzinsung des Anlagecapitals: 1878 4,42%, 1879 4,41, 1880 4,48%. Nach derselben Quelle wurden 1880 auf den deutschen Bahnen befördert: Personen 6,490 155,000 km., Güter 13,020 326,000 Tonnenkm. Die Gesammteinnahmen beliefen sich auf 847 745,000, die Gesammtausgaben auf 448 235,967 M. Zur Gesammteinnahme trugen bei: Personenverkehr 26,8, Güterverkehr 70,7, sonstige Quellen 2,5%. Die Ausgaben erforderten von den Einnahmen 52,9% (1879 53,6, 1878 55,2%).

Unfälle:

| | | | 1879 | 1880 |
|------------------|----|-----|-------|-------|
| Entgleisungen. | | | 1,030 | 593 |
| Zusammenstösse | | | 405 | 480 |
| sonstige Unfälle | | | 954 | 2,473 |
| | Zn | IR. | 2 389 | 3 546 |

Personen wurden dabei beschädigt:

| | | 187 | 79 | 18 | 1880 | | |
|-----------------------------------|--|-----------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|--|--|
| unverschuldet selbstverschuldet . | | getödtet 46 453 | verletzt 370 2,024 | getödtet 33 412 | verletzt 358 1,335 | | |
| Selbstmörder | | 499 127 | 2,394 15 | 445 158 | 1,693 21 | | |

NB. Zahl der Angestellten (1880) 128,300.

Hier ist ein zur Würdigung des Ertragsverhältnisses der Eisenbahnen nothwendiges Moment, das in der Regel gar nicht gewürdigt wird, zu erwähnen. Wir entnehmen die nachstehende kurze Ausführung der Zeitschrift »Aus dem deutschen Reich«: Die Eisenbahnen im Dienste der Post. In dem Etat der Postverwaltung von 1883/84 betragen die Vergütungen, welche den Eisenbahnen für ihre Leistungen in den Postbeförderungen zukommen, 2'250,000 M. Der Eisenbahntransport wird zum bei weitem grössten Theile unentgeltlich geleistet, da die Eisenbahnen in jedem Zuge einen Postwagen frei mitnehmen müssen; in der Hauptsache wird nur für Päckereistücke im Einzelgewicht bis 10 kg. incl. und für Beiwagen den Eisenbahnen eine gering bemessene Entschädigung gewährt. Wie gross die Leistungen der Eisenbahn sind, ergibt sich aus der Eisenbahnstatistik für 1880. Nach derselben sind die Postwagen 151 Mill. Achskilometer auf deutschen Eisenbahnen gelaufen. Nach derselben Statistik hat das Achskilometer auf deutschen Eisenbahnen durschnittlich 6,14 Pf. Betriebskosten verursacht, die 151 Mill. PostAchskilometer also rund 9'270,000 M. Dieser Betrag stellt aber noch keineswegs die ganzen Selbstkosten der Eisenbahnen dar; dazu muss noch hinzutreten mindestens eine 4 % Verzinsung des verwendeten Anlagecapitals, welches für 1880 bei allen deutschen Eisenbahnen 8917 Mill. ausmachte, also 356 Mill. Die Betriebsausgaben der deutschen Eisenbahnen haben 1880: 480 Mill. betragen; erhöht man entsprechend dem Verhältniss dieser zu dem Zinsposten die 9'270,000 M., so wachsen die selben auf 16'270,000 M. an. Zieht man davon ab die im Postetat enthaltene Ausgabe der Post an die Eisenbahnen, so beträgt der Werth der unentgeltlichen Leistung rund 14 Mill.

Reichspost, Ergebnisse von 1880. Postanstalten 7,540, Briefkasten 47,602, angekommene Briefe: 443'952,000 frankirt, 15'847,000 unfrankirt, Postkarten 128'957,000, Drucksachen 106'620,000, Waarenproben 7'155,000, portofreie Briefe 29'224,000, zus. Brief- etc. Sendungen 731'755,000. Angekommene Postauftragsbriefe zur Geldeinziehung 3'281,000, einzuziehender Betrag 328'669,000 M., Postnachnahmesendungen 3'187,000 Briefe, 3'618,000 Packete, Nachnahme 51'632,000 M., angekommene Packete ohne Werthangabe 56'032,000 im Gewichte von 236'437,000 kg. Briefe mit Werthangabe 6'454,000 à 7,173'796,000 M., Packete mit Werthangabe 2'130,000, 7'404,000 kg. à 3,193'738,000 M., Portoeinnahme der Reichspost 106'391,000 M., durch die Post beförderte Reisende 2'544,016.

Ende 1881 zählte man im deutschen Reiche: 11,088 Postanstalten, 59,791 Briefkasten, 78,502 Bediensteie für Post und Telegraphie. Insgesamt wurden 1,650'570,029 Sendungen befördert, darunter 681'976,529 Sminet, 168'929,480 Postkarten, 154'496,960 Drucksachen, 14'013,710 Waarenproben, — Packete ohne Werthangabe 74'237,480, mit solcher 9'270,540, Briefe m. Werthang.9'871,220, Postanweisungen 49,790,545, Postauftragsbriefe 4'013,929, Postnachnahmebriefe 3'674,000. — Gesammtwerthbetrag der Geldsendungen 16,146'990,778 M. im Gewichte von 324'842,760 kg. — (Vergl. Bayern und Württemberg, welche beide Staaten vertragsmässig eigene Post- und Telegraphenverwaltungen sich bewahrt haben, welche jedoch vorstehend pro 1881 mit einbegriffen sind.)

Telegraphenbetrieb im Reichspostgebiete 1881 (mit Bayern und Württemberg). Länge der Linien 72,577, der Leitungen 260,700 km.; Aemterzahl 10,308. Telegraphenverkehr 17'507,099 Telegramme.

Internationaler Handel. Erst seit 1880 finden genauere Erhebungen statt. Des Vergleichs wegen fügen wir jedoch auch die amtlichen Berechnungen von 1872—79 bei (Werth in Mill. Mark):

| Janr | Elniunr | Ausrunr |
|------|-----------|-----------|
| 1872 | 3,468'480 | 2,404'020 |
| 1873 | 4,257'333 | 2,488'998 |
| 1874 | 3,673'059 | 2,459'880 |
| 1875 | 3,576'870 | 2,561'800 |
| 1876 | 3,913'300 | 2,605'600 |
| 1877 | 3,877'080 | 2,828'560 |
| 1878 | 3,722'670 | 2,916'540 |
| 1879 | 3,893'040 | 2,821'450 |
| 1880 | 2,876'400 | 3,099'500 |
| | | |

Im J. 1880, das allerdings durch die Aenderung in den Zolltarifen beeinflusst war, ergab sich folgende Gruppirung:

| Nahrungs- | und | 0 | en | uss | mi | ttel | | | | beit tet | | 861, ₇ 71, ₅ | Ausfuhr 402,9 247,0 |
|-------------|-----|---|----|-----|----|------|----|-----|-----|-------------|---|---------------------------------------|---------------------------|
| - | - | | | - | | | ve | Lar | Dei | tet | | 11,5 | 441,0 |
| Rohstoffe | | | | | | | | | | | | 1309,2 | 781,4 |
| Halbfabrica | te | | | | | | | | | | | 407,2 | 420,1 |
| Fabricate | | | | | | | | | | | | 226,8 | 1248,1 |
| | | | | | | | | | | 7 | _ | 9076 | 2000 |

Es darf indess nicht unerwähnt bleiben, dass gegen die obige Berechnung von 1880 ebenfalls sehr bedeutende Einwürfe erhoben worden sind, namentlich bezügl. Bilanzirung, die als zu optimistisch bezeichnet und wenigstens in einzelnen Beziehungen auch als solche nachgewiesen wurde.

Vorbehaltlich dessfalsiger Berichtigungen würde sich, nach Massgabe der Hauptgruppirung des Zolltarifs, der Verkehr folgendermassen classificiren (Einfuhr in den freien Verkehr, resp. Ausfuhr aus demselben) in Tausenden von Mark:

| | · · | Einfuhr | Ausfuhr |
|-----|--|-------------|---------|
| 1. | Vieh | 166'537 | 136'946 |
| 2. | Nahrungs- und Genussmittel | 766'617 | 512'964 |
| | Sämereien und Gewächse, nicht zur Nahrung | 72'220 | 31'404 |
| | Dünger und Abfälle | 65'026 | 21'977 |
| | Brennstoffe | 30'539 | 57'139 |
| 6. | Rohstoffe und Fabricate der chemischen Industrie | 344'295 | 402'370 |
| 7. | do. der Stein- und Thon-Industrie | 40'063 | 113'842 |
| 8. | do. der Metall-Industrie | 147'845 | 350'299 |
| 9. | | 111'271 | 91'895 |
| 10. | do. der Papier-Industrie | 14'892 | 57'201 |
| 11. | | 161'382 | 183'539 |
| 12. | do. der Textil- und Filz-Industrie | 876'432 | 933'965 |
| 13. | do. der Kautschuk- und Wachstuch-Industrie | 21'153 | 17'115 |
| 14. | Eisenbahnfahrzeuge, gepolsterte Wagen etc | 727 | 5'445 |
| | Maschinen, Instrumente, Apparate | 32'288 | 88'707 |
| | Kurzwaaren, Schmuck | 9'302 | 56'796 |
| 17. | Gegenstände der Literatur und bildenden Kunst . | 15'824 | 37'824 |
| 18. | Andere Waaren | | _ |

Zus. 2,876'413 3,099'428

Verkehr mit den einzelnen Ländern:

| | | | | | | Einfuhr aus | Ausfuhr nach |
|--------------------------|-----|-----|----|-----|----|-------------|--------------|
| Deutsche Zollausschlüsse | | | | | | 501'644 | 773'938 |
| Dänemark | | | | | | 27'061 | 51'881 |
| Schweden und Norwegen | | | | | | 23'057 | 61'718 |
| Russland | | | | | | 336'206 | 228'452 |
| Oesterreich-Ungarn . | | | | | | 414'254 | 299'755 |
| Schweiz | | | | | | 143'639 | 176'740 |
| Frankreich mit Algier . | | | | | | 262'708 | 291'811 |
| Belgien | | | | | | 195'149 | 167'130 |
| Niederlande | | | | | | 193'901 | 229'744 |
| Grossbritannien | | | | | | 354'757 | 447'710 |
| Spanien und Portugal . | | | | | | 13'107 | 23'490 |
| Italien | | | | | | 63'994 | 55'044 |
| Uebriges Europa und asia | tis | che | T | ürk | èi | 9'246 | 20'159 |
| Afrika ohne Algier | | | | | | 17'115 | 5'162 |
| Asien ohne Russland und | T | ürk | ei | | | 66'481 | 27'148 |
| Nordamerika | | | | | | 184'499 | 212'854 |
| Central- und Südamerika | | | | | | 51'791 | 24'806 |

Einer neuen Veröffentlichung des Statistischen Amtes entnehmen wir nachstehende Uebersicht des Handelsverkehrs im J. 1881 (Einfuhr in den freien Verkehr und Ausfuhr aus demselben) à 1000 Mark:

| | | Einfuhr | Ausfuhr |
|-----|--|-----------|-----------|
| 1. | Vieh und andere lebende Thiere | 189'047 | 134'159 |
| 2. | Nahrungs- und Genussmittel | 803'863 | 464'626 |
| | Sämereien und Gewächse | 70'417 | 27'735 |
| 4. | Düngemittel und Abfälle | 71'121 | 23'695 |
| | Brennstoffe | 33'026 | 62'477 |
| 6. | Rohstoffe und Fabricate der chem. Industrie, Droguen | 363'950 | 255'309 |
| 7. | do. der Stein-, Thon- und Glas-Industrie | 44'698 | 124'551 |
| 8. | do. der Metall-Industrie | 128'770 | 401'287 |
| 9. | do. der Holz-, Schnitz- und Flecht-Industrie | 125'282 | 39'705 |
| 10. | do. der Papier-Industrie | 17'183 | 69'040 |
| 11. | do. der Leder- und Rauchwaaren-Industrie | 164'457 | 210'596 |
| 12. | do. der Textil- und Filz-Industrie, Kleider | 895'901 | 961'714 |
| 13. | do. der Kautschuck- und Wachstuch-Industrie . | 20'752 | 17'627 |
| 14. | Eisenbahnfahrzeuge, gepolsterte Wagen und Möbel . | 725 | 6'895 |
| | Maschinen, Instrumente, Apparate | 33'935 | 95'753 |
| | Kurzwaaren und Schmuck | 11'784 | 56'271 |
| 17. | Gegenstände der Literatur und bildenden Kunst | 15'340 | 38'258 |
| 18. | Verschied. Waaren, nicht der Gattung nach declarirt | _ | 498 |
| | Zug | 2 990'251 | 3 040'196 |

Dies ergibt somit einen Ueberschuss der Ausfuhr über die Einfuhr von 49'945,000 M. Zieht man aber den Werth der declarirten Mengen von Gold und Silber in Barren, Bruch und Münzen ab, so ermässigt sich der Ueberschuss der Ausfuhr auf 14'080,000 M. Neben einer Steigerung der Einfuhr, die sich zu einem nicht geringen Theil daraus erklärt, dass die Einfuhr des Vorjahres wegen der zu Anfang 1880 eingetretenen Zollerhöhungen verhältnissmässig gering war, ergeben die Nachweisungen eine erfreuliche Steigerung der Ausfuhr, insbesondere bei fast allen Industrieproducten, und diese Steigerung ist es in erster Linie gewesen, welche abermals einen Ueberschuss der Ausfuhr über die Einfuhr zur Folge gehabt hat. Für das Jahr 1881 ist dieser Ueberschuss auf Grund berichtigter Zahlen auf 86'252,000 M., nach Abzug des Werthes der declarirten Mengen von Gold und Silber in Barren, Bruch und Münzen auf 74'681,000 M. berechnet.

Die bedeutendste Gruppe ist nach der obigen Zusammenstellung die der Textilindustrie (12), dann erst folgt die der Nahrungsmittel (2). Zu dieser letzteren gehört aber sachlich noch ein grosser Theil der Gruppe 1, nämlich soweit in dieser das Schlachtvieh begriffen ist; und dieses schätzungsweise eingerechnet, dürften sich die Beträge der Gruppe 2 auf 934'863,000 M. in der Einfuhr, auf 574'626,000 M. in der Ausfuhr erhöhen, und die der Gruppe 1 entsprechend erniedrigen.

Für die Gruppen 7 bis 8 lässt sich eine Trennung in Rohstoffe und Fabricate durchführen, während dies bei den sechs ersten Gruppen nicht wohl thunlich ist, und es sich bei den Gruppen 14 bis 17, auch wohl der Sammelgruppe 18, nur um Fabricate handelt.

Für die in Rede stehende Unterscheidung werden vom statistischen Amte folgende Zahlen gegeben.

Es hetrug im Johre 1881 in 1000 M die

| 7. | der Gruppe Stein-, Thon-, Glas-Industrie | Einfuhr | Ausfuhr |
|----|---|----------|---------|
| • | Rohstoffe | . 30'598 | 48'737 |
| | Fabricate | . 14'100 | 75'814 |
| 8. | . Metall-Industrie (ohne Edelmetall in Barren u. Münzer | n) | |
| | Rohstoffe | . 77'517 | 96'298 |
| | Fabricate | . 23'970 | 241'841 |

| 9. Holz-, Schnitz- | F | lec | er C | rug Ind | pe | trie | | | | | Einfuhr | Ausfuhr |
|-----------------------|-----|-----|------|------------|-----|------|----|--|--|--|---------|---------|
| Rohstoffe | | | | | | | | | | | 109'601 | 41'393 |
| | | | | | | | | | | | | |
| Fabricate | | | | | | | | | | | 15'681 | 48'312 |
| 10. Papier-Industri | е | | | | | | | | | | | |
| Rohstoffe | | | | | | | | | | | 10'986 | 16'194 |
| Fabricate | | | | | | | | | | | 6'197 | 52'846 |
| 11. Leder- und Rau | ch | was | rer | ı-Ir | ndu | str | ie | | | | | |
| Rohstoffe | | | | | | | | | | | 131'093 | 79'882 |
| Fabricate | | | | | | | | | | | 33'364 | 130'714 |
| 12. Textil- und Filz | -Iı | adu | str | ie, | Kle | eide | er | | | | | |
| Rohstoffe | | | | | | | | | | | 519'576 | 154'312 |
| Fabricate | | | | | | | | | | | 376'325 | 807'402 |
| 13. Kautschuck- un | d V | Va | chs | -In | dus | stri | е | | | | | |
| Rohstoffe | | | | | | | | | | | 14'670 | 1'348 |
| Fabricate | | | | | | | | | | | 6'082 | 16'279 |
| 14. bis 17. (s. oben) | | | | | | | | | | | | |
| Fabricate | | | | | | | | | | | 61'784 | 197'177 |

Andere Aufstellung auf Grundlage officieller Quellen:

| Einfuhr | 4,604 Mill. | 2,990 Mill. |
|---------|-------------|-------------|
| Ausfuhr | 4.623 - | 3,040 - |
| Zus. | 9,227 Mill. | 6,030 Mill. |

Seeschiffahrt, 1881, Januar. 4660 Schiffe mit 1'181,525 Netto-Registertonnen Raumgehalt und 39,660 Mann Besatzung; davon 414 Dampfer von 215,758 Reg.-Tons mit 8,657 Besatzung; 2,749 Schiffe von 738,260 Tons und 23,289 Mann im Nordsee- und 1,911 Schiffe von 443,265 Tons und 16,371 Mann im Ostseegebiet (Dampfer: 213 in der Nordsee mit 160,556 Tons und 6,309 Mann und 201 in der Ostsee mit 55,202 Tons und 2,348 Mann). Nach Staaten:

| , | | Seeschiffe | Tons | Besatzung | Dampfer | Tons | Besatzung |
|-----------|--|------------|---------|------------|---------|--------|-----------|
| Preussen | | 3,079 | 474,923 | 18,910 day | on 179 | 46,183 | 2,002 |
| Schwerin | | 381 | 112,328 | 3,887 | 11 | 4,489 | 146 |
| Oldenburg | | 345 | 69,720 | 2.115 | | - | _ |
| Lübeck . | | 42 | 9,729 | 453 | 28 | 7,089 | 350 |
| Bremen . | | 325 | 270,260 | 6,665 | 69 | 58,685 | 2,645 |
| Hamburg | | 488 | 244,565 | 7,630 | 127 | 99,312 | 3,514 |

Die relative Präponderanz von Hamburg und Bremen, besonders nach der Tonnenzahl-der Dampfer, ist augenscheinlich.

Grösse der Schiffe: unter 50 Tons 1,394, day. 93 Dampfer. unter 600 Tons 146, dav. 33 Dampfer. 1.000 - 2,000 darüber

Die deutsche Dampferflotte ist in den Jahren 1879—82 von 351 Schiffen mit 179,662 Tons Ladfähigkeit auf 458 und 251,648 Tons gestiegen, am meisten die grossen Dampfer.

Flagge 1880:

| | | _ | Angekor | nmen | | Abgegangen | | | | |
|----|----------|------------|-----------|------------|---------|------------|-----------|------------|-----------|--|
| | | mit Ladung | | in Ballast | | mit Ladung | | in Ballast | | |
| | | Schiffe | Tons | Schiffe | Tons | Schiffe | Tons | Schiffe | Tons | |
| a. | deutsche | 32,680 | 3'283,529 | 7,365 | 374,109 | 29,380 | 2'878,288 | 10,189 | 755,340 | |
| b. | fremde | 13,450 | 3'811,993 | 1,787 | 305,928 | 9,717 | 2'597,433 | 5,735 | 1'531,976 | |

Unter den fremden Schiffen mit Ladung waren:

| | Ang | Angekommen | | egangen |
|--------------------|---------|------------|---------|-----------|
| | Schiffe | Tons | Schiffe | Tons |
| englische | . 4,692 | 2'362,141 | 3,210 | 1'535,258 |
| dänische | . 4.134 | 373,388 | 3,544 | 331,822 |
| schwedische | . 1.821 | 316,933 | 920 | 187,814 |
| norwegische | . 1.087 | 325,422 | 682 | 216,734 |
| niederländische . | . 943 | 150,374 | 911 | 145,882 |
| russische | . 488 | 107,945 | 223 | 52.017 |
| nordamerikanische | 43 | 52,193 | 26 | 30,996 |
| spanische | . 47 | 25,255 | 51 | 27,428 |
| italienische | . 48 | 29,664 | 28 | 16,468 |
| österrungarische . | 17 | 8,668 | 9 | 4,234 |

Die wichtigsten Häfen hatten — abgesehen von den leeren oder Ballastschiffen — 1880 folgenden Verkehr:

| | | Ange | ekommen | Tog | egangen |
|-------------|--|---------|-----------|---------|-----------|
| | | Schiffe | Tons | Schiffe | Tons |
| Königsberg | | 1,327 | 224,414 | 1,286 | 234,440 |
| Swinemünde | | 486 | 176,998 | 166 | 24,568 |
| Stettin | | 3,325 | 750,900 | 2,673 | 559,813 |
| Lübeck . | | 2,136 | 304,891 | 1,504 | 219,882 |
| Kiel | | 3,171 | 334,800 | 2,079 | 214,133 |
| Flensburg . | | 1,598 | 109,653 | 768 | 31,111 |
| Altona | | 448 | 52,437 | 430 | 18,662 |
| Hamburg . | | 5,099 | 2'564,017 | 4,454 | 2'064,129 |
| Harburg . | | 435 | 37, 331 | 242 | 16,117 |
| Bremerhaven | | 1,098 | 830,897 | 1,261 | 652,462 |
| Bremen . | | 917 | 57,563 | 765 | 54,404 |

Schiffsunfälle. An der deutschen Küste zählte man im J. 1881 236 Unfälle, wobei (einschliesslich 26 Zusammenstösse) 262 Schiffe betheiligt waren, worunter 174 deutsche. Vollständig wurden 101 Schiffe verloren, und es kamen 89 Personen um's Leben. — Nach einer andern officiellen Aufstellung gelangte 1881 das Verunglücken von 246 registrirten deutschen Seeschiffen mit 51,918 Registertons zur amtlichen Kenntniss, oder, nach Abzug von 21 Schiffen aus früheren Jahrgängen, 225 Schiffen mit 48,602 Tons.

Flussschifffahrt. Weitaus am bedeutendsten ist die auf dem Rheinstrome, der durch die Schneeschmelze in den Alpen in der Regel auch das relativ günstigste Fahrwasser darbietet. Der Güterverkehr auf diesem Strome wird pro Jahr durchschnittlich auf 125 Mill. Zollcentner berechnet, jener auf der Elbe nach den Hamburger Hafenberichten nur auf 23, der auf der Oder auf 7, auf der Weser nur auf 2 Mill. Ctr., welche Ziffern übrigens je auf die Hälfte zu reduciren sind, da das Gewicht sowol beim Ein- als beim Ausladehafen gezählt ist, sonach doppelt. Betrieben wurde die Rheinschifffahrt 1880 von 2,820 Schiffen, wovon 294 Dampfer. Von den Fahrzeugen fuhren allerdings 1,425 unter niederl., 74 unter belgischer, 10 unter englischer und nur 1,305 unter deutscher Flagge, Die Dampfer hatten 21,516 Pferdekraft und 346,861 Ctr. Tragfähigkeit, die Segler 10'642,555 Ctr. Tragfähigkeit. Gesammtbemannung 10,372 Köpfe, wovon 2,365 auf den Dampfern. - Bis 1831 hatten die meisten Lastschiffe nur eine Ladfähigkeit bis 3,000, wenige bis 5.000 Ctr.; 1848 stiegen 5 auf 7,000, während 1881 21 Schiffe mit 15-20,000 Ctr. vorhanden waren. - Die deutsche Grenze bei Emmerich passirten:

| | | zu Berg | zu Thal | | |
|--------|--------|------------------|---------|------------------|--|
| 1870 4 | chiffe | Güter | Schiffe | Güter | |
| | ,193 | 10'070,008 Cntr. | 9,762 | 25'433,748 Cntr. | |
| | 3,800 | 25'727.393 - | 15,435 | 41'750,978 - | |

Der Jahresbericht der Rheinschiff.-Centralcommission für 1880 ergibt: Der Kohlenverkehr von Ruhrort, 1871 20,8 Mill. Cntr., hob sich 1880 auf 32,2, der Duisburgs von 8,4 auf 12,3', wogegen der sonstige Verkehr Ruhrorts 5,9 und 9,6 betrug, jener Duisburgs dagegen von 14 auf 1' sank. Die Häfen von Düsseldorf, Neuss, Köln, Koblenz, Oberlahnstein und Mainz sind sämmtlich mehr oder minder zurückgegangen; dagegen hob sich Gustavsburg von 1,27 auf 2,51' und Worms von 0,75 auf 1,57, ebenso Ludwigshafen von 3,12 auf 4,79. Den höchsten Aufschwung erlangte Mannheim, 1871—74 zwischen 7—9', 1880 21,46 Mill. Cntr.

Lebensversicherungen. Ende 1880 bestanden 38 Gesellschaften in Deutschland, einschliesslich der europäischen Abtheilungen der New Yorker Germania, davon 19 auf Gegenseitigkeit und 19 als Actiengesellschaften. Der wichtigste Zweig ihrer Thätigkeit, die Versicherung auf den Todesfall, ergab für 1880 folgende Resultate. Es wurden von sämmtlichen 38 Anstalten

| | neu | | oschen sind | Reiner |
|------|----------------|------------|------------------------|-------------|
| | abgeschlossen | durch Tod | durch Auflassung | Zuwachs |
| 1875 | M. 241'313,621 | 24'439,514 | 74'374,856 = 4,6 % | 142'499,251 |
| 1876 | 243'817,644 | 25'633,682 | 86'571,702 = 5,0 | 131'121,529 |
| 1877 | 236'788,928 | 27'247,522 | 99'451,388 = 5,3 | 110'089,988 |
| 1878 | 218'888,169 | 29'037,221 | $102'680,196 = 5_{,3}$ | 86'233,691 |
| 1879 | 218'122,728 | 30'539,631 | 93'600,632 = 4.6 | 93'323,209 |
| 1880 | 228'830,112 | 31'367,828 | $89'407,202 = 4,_2$ | 106'824,579 |

Zum ersten Male hat hiernach die seit 1876 andauernde Verminderung im Zugange neuer Versicherungen einer Steigerung Platz gemacht. Der Versicherungsbestand sämmtlicher deutschen Gesellschaften war:

| auf | Todesfall | Sterbekassen | Lebensfall | Rente |
|-----------|------------------|--------------|-------------|-----------|
| Ende 1875 | M. 1,629'000,000 | 27'383,249 | 57'704,335 | 1'949,801 |
| 1876 | 1,740'000,000 | 24'910,311 | 69'394,596 | 2'013,980 |
| 1877 | 1,876'000,000 | 23'187,888 | 82'170,788 | 2'124,568 |
| 1878 | 1,942'847,475 | 22'991,711 | 92'741,252 | 1'721,019 |
| 1879 | 2,037'333,031 | 22'954,592 | 101'473,868 | 1'854,501 |
| 1880 | 2,144'847,633 | 23'105,472 | 116'513,897 | 2'073,823 |

Nach neueren Notizen waren bei sämmtlichen Lebensversicherungen im deutschen Reiche versichert: 1880 2,254'078,006, 1881 aber 2,366'175,853 M.

Knappschaftsvereine. In Preussen bestanden davon Ende 1878 84, mit 256,904 Mitgliedern, 12'112,167 M. Gesammteinnahme und 20'630,420 M. Vermögen. — In Bayern Ende 1881 40 Vereine, mit 5,388 Mitgliedern, 448,784 M. Einnahme, 414,986 Ausgabe und 1'871,846 M. Vermögen. — In einer der Reichsregierung vorgelegten Denkschrift (Oct. 1882) sind 107 Knappschaftsvereine mit 299,540 Mitgliedern repräsentirt.

Genossenschaften. Die von dem Vereinsanwalt ermittelten Genossenschaften betrugen Ende 1881 3,250 (1879 3,200), und gehörten 1,895 (gegen 1,866 Ende 1879) zu den Creditgenossenschaften, Vorschuss- und Greditvereinen, Volks- und Gewerbebanken, 674 (gegen 649) zu den Genossenschaften in einzelnen Gewerbszweigen, Rohstoff-Magazin- und Productivgenossenschaften, 645 (gegen 642) zu den Consumvereinen,

36 (gegen 46) zu den Baugenossenschaften, welch letztere bei allmählicher Beseitigung des Wohnungsmangels in Abnahme begriffen. Die Zahl der überhaupt bestehenden Genossenschaften ist auf 3,300 anzuschlagen, auf Grund der Rechnungsabschlüsse wird für sämmtliche Vereinigungen die Mitgliedschaft auf 1 Mill. bis 1'100,000 Köpfe veranschlagt. Die gemachten Geschäfte sind noch mehr als 2000 Mill. Mark, die angesammelten eigenen Capitalien in Geschäftsantheilen und Reserven auf 180-190 Mill., die anvertrauten fremden Capitalien auf ca. 400 Mill. geschätzt, wobei die sogen. Reiffeisen'schen Darlehenscassen nicht mitgerechnet sind. Die 1,895 Vorschuss- und Creditvereine (Volks- oder Gewerbebanken etc.) hatten im J. 1880 460,658 Mitglieder, die gewährten Credite von 906 Vorschussvereinen betrugen 1,447'526,317 M. Consumvereine mit dem Zwecke, ihren Mitgliedern nothwendige Lebensbedürfnisse ohne Zwischenhändler zu verschaffen, bestehen 195 mit einer Mitgliederzahl von 94,366 und einem Verkauferlöse von 30'359,000 M. Die Guthaben der Mitglieder betrugen Ende 1880 3'177,329 M., im Durchschnitt auf das Mitglied 33,6 M., die Reserven 1'036,153 M., die aufgenommenen Kapitalien 2'884,583 M., die Schulden für auf Kredit entnommene Waaren 668,590 M. Interessant ist hier die Statistik der Mitglieder, wonach bei 168 Vereinen mit 93,290 Mitgliedern die unselbständigen Arbeiter 50,5 %, die selbständigen Handwerker 17,2 %, Aerzte, Lehrer, Beamte 11,5 % (gegen 11,9 % in 1879 und 12,7 % in 1878) ausmachen.

Notenbanken. Statt der Ende 1874 in Deutschland bestehenden 33, welche für 1,325'600,000 Noten im Umlauf hatten, waren Ende 1880 nur noch 18 Zettelbanken vorhanden, mit einem Umlaufe von 1,033'569,000 M. Das Grundcapital betrug (1880) 268'332,000, wobei die Reichsbank allein mit 120 Mill. erschien, und 831'100,000 Notenumlauf, während derselbe bei den 17 übrigen Zettelbanken zusammen nur 202'469,000 M. betrug.

Hypothekenbank-Obligationen. Im Jahre 1882 waren deren im Ganzen für nicht weniger als 1,982,8 Mill. ausgegeben, gegen nur 1,806,32 im Vorjahre und nur 1,101,5 im J. 1880.

Freiwillige Feuerwehren. Mitte 1880 zählte man deren 7,630, relativ am wenigsten in Preussen, 731, am meisten in Bayern, 4,238, in Württemberg 693, Sachsen 425, Baden 297, dem kleinen Braunschweig 449.

Konkurse wurden, laut Ausschreiben im Reichsanzeiger, während 1881 4,828 angemeldet. (Es ist zu bedauern, dass die Konkurse von Fabricanten und eigentlichen Handelsleuten nicht ausgeschieden und über deren Beträge keine Auskünfte gegeben sind, im Gegensatz zu den gewöhnlichen Ganten.)

Münze, Papiergeld. Bis Ende des Jahres 1880 wurden an Reichsmünzen neu geprägt 2,224'091,300 M., davon jedoch wieder eingezogen 5'593,500, so dass verblieben 2,218'497,800, nemlich 1,746'654,400 M. in Gold, 396'370,000 in groben und 30'717,400 in kleinen Silbermünzen, 44'756,000 in Nickel und Kupfer. Dagegen wurden an früheren Landesmünzen eingezogen 1,174'946,800 M., so dass 1,043'551,000 M. mehr ausgeprägt blieben, als eingezogen wurden. Bei der Operation ergab sich an Münzgewinn etc. eine Einnahme von 81'728,100 gegentüber einem Kostenaufwand von 125'707.600 sonsch eine Mehreussche von über einem Kostenaufwand von 125'797,600, sonach eine Mehrausgabe von 44'069,500 M., womit jedoch die ganze Umwandlung noch nicht vollzogen ist. Münzprägung im J. 1881: 15'521,220 M. in Gold, 12'314,416 in Silber. Münzstätten 7: Berlin, München, Dresden, Stuttgart, Karlsruhe, Darmstadt

und Hamburg.)

Was das Landespapiergeld und dessen Ersetzung durch Reichskassenscheine betrift, so waren des Ersteren am 30. Apr. 1874 184 298,500 M. vorhanden, davon bis Ende März 1881 183 137,000 eingezogen oder präcludirt. Die Einzelstaaten erhielten 120 Mill. Reichskassenscheine als Antheil, ausserdem konnten ihnen 54 115,600 M. an Vorschüssen zugewiesen werden. Von letzterer Summe waren jedoch Ende März 1881 18 296,600 M. zurückerstattet. Die vorhandenen Abschnitte bestanden in 39 520,000 M. in Stücken zu 5 M., 40 774,700 in solchen zu 20. und 75 490 800 zu 50. zus. 155 785 500 M.

in solchen zu 20, und 75 490,800 zu 50, zus. 155 785,500 M.

Die Rechnung nach Hectaren und Quadr.-Kilom. ist dermalen in Deutschland im Allgemeinen durchgehends zur Anerkennung gelangt. Für grössere Länder scheint uns die nach Quadrat-Myriameter am zweckmässigsten (vergl.

Vorrede).

Zur Vergleichung: Die frühere deutsche Quadr.-Meile umfasste 55,00281255 Quadr.-Kilom.)

Die einzelnen Staaten Deutschlands.

(A. Norddeutschland.)

Preussen (Königreich).*)

Land und Leute.**)

| Regierungsbezirke und | | Areal | Bevölke | erung |
|------------------------|------|----------------|-----------|------------|
| Provinzen | | QKil. | 1875 | 1880 |
| 1. Königsberg | | 21,107,27 | 1'101,647 | 1'155,545 |
| 2. Gumbinnen | | 15,870,39 | 754,774 | 778,391 |
| I. Prov. Ostpreussen | | 36,977,66 | 1 856,421 | 1'933,936 |
| 3. Danzig | | 7,955,85 | 542,316 | 569,181 |
| 4. Marienwerder | | 17,547,02 | 800,434 | 836,717 |
| II. Westpreussen | | 25,502,87 | 1'342,750 | 1'405,898 |
| 5. Stadt Berlin | | 60,61 | 966,858 | 1'122,330 |
| 6. Potsdam | | 20,642,57 | 1'100,161 | 1'161,332 |
| 7. Frankfurt | | 19,195,44 | 1'059,392 | 1'105,493 |
| III. Brandenburg | | 39,898,62 | 3'126,411 | 3'389,155 |
| 0 0 | | 12,073,10 | 695,734 | 737,789 |
| 9. Köslin | | 14,024,49 | 557,831 | 586,115 |
| 10. Stralsund | | 4,009,50 | 208,725 | 216,130 |
| IV Pommern | | 30,107,09 | 1'462,290 | 1'540,034 |
| 11. Posen | | 17,506,44 | 1'033,747 | 1'095,873 |
| 12. Bromberg | | 11,447,92 | 572,337 | 607.524 |
| V. Posen | | 28,954,36 | 1'606,084 | 1'703,397 |
| 13. Breslau | | 13,476,73 | 1'472,254 | 1'544,292 |
| 14. Liegnitz | | 13,602,15 | 995,083 | 1'022,337 |
| 15. Oppeln | | 13,212,53 | 1'376,362 | 1'441,296 |
| X77 (1-13: | | 40,291,41 | 3'843,699 | 4'007.925 |
| 16. Magdeburg | | 11,507,39 | 879,558 | 937,305 |
| 17. Merseburg | | 10,206,71 | 903,931 | 971,098 |
| 18. Erfurt | | 3,530,41 | 385,499 | 403,604 |
| VII. Sachsen | | $25,244,_{51}$ | 2'168,988 | 2'312,007 |
| 19. u. VIII. Schleswig | | 18,841,49 | 1'073,926 | 1'127, 149 |
| 20. Hannover | | 5,782,86 | 430,059 | 462,099 |
| 21. Hildesheim | | 5,118,85 | 413,597 | 432,694 |
| 22. Lüneburg | | 11,514,45 | 386,714 | 401,339 |
| | | 6,694,37 | 308,209 | 322,249 |
| 24. Osnabrück | | 6,205,45 | 277,761 | 290,135 |
| ~ | | 3,108,79 | 201,053 | 211,652 |
| IX. Hannover | | 90 404 | 2'017,393 | 2'120,168 |
| 26. Münster | | 7,249,11 | 443,344 | 470,644 |
| 27. Minden | | * 0 * 0 | 480,612 | 504,657 |
| 28. Arnsberg | | 7,697,41 | 981,741 | 1'068,141 |
| | | 20,199,65 | 1 905,697 | 2'043,442 |

*) Hauptquellen: Die Veröffentlichungen des preuss. statist. Bureaus, namentlich die von demselben herausgegebene Zeitschrift. Der frühere Vorstand dieses Bureaus, Dr. Ernst Engel, hat sich bekanntlich nicht blos um die preussische, sondern um die Statistik überhaupt hohe Verdienste erworben.

**) Die Namen und Gesammtsumme der Provinzen sind durch fette Schrift bezeichnet. In Hannover heissen die Reg.-Bezirke Landdrosteien. Die Arealangaben nach den neuesten Berechnungen im Katasterbureau; die Bevölkerungsnotirungen nach den definitiven Feststellungen der Zählungsergebnisse vom 1. Dec. 1875 und 1. Dec. 1880.



Bewegung der Bevölkerung.

| - | | Geburten | Heirathen | Sterbefälle |
|---|------|-----------|-----------|-------------|
| | 1876 | 1'102,008 | 221,727 | 705,936 |
| | 1877 | 1'092,878 | 210,357 | 716,884 |
| | 1878 | 1'076,141 | 207,716 | 730,560 |
| | 1879 | 1'096,221 | 206,752 | 711,230 |
| | 1880 | 1'071,389 | 208,456 | 735,422 |

Die Zahl der Heirathen, sowie die der Geburten hat sonach abgenommen, während die der Sterbefälle ansehnlich gestiegen ist.

Geschlechter. Nach einer, jedoch noch um 716 Individuen zu ergänzenden Zahl, ergab die Aufnahme von 1880 13'414,469 männliche und 13'863,926 weibliche Einwohner, sonach der Letzteren mehr 449.457. (1875 betrug der Unterschied doch nur 357,664, was, mittem Frieden, binnen 5 Jahren eine Steigerung der Differenz um 91,793 Individuen ergibt, wol wesentlich Folge der steigenden Auswanderung von Männern.)

Besondere Krankheiten. Die Menge der Geisteskranken, 1871 55,043 (28,002 männl. und 27,041 weibl.) war 1881 auf 66,345 gestiegen (34,309 männl., 32,036 weibl.).

| Confessionen, 1 | 880. | | | | ohne |
|----------------------|--------------|------------|-------------|---------|--------|
| Provinzen | Evangelische | Katholiken | Dissidenten | Juden | Angabe |
| Ostpreussen | 1'655, 493 | 250,462 | 6,688 | 18,218 | 3,075 |
| Westpreussen | 682,735 | 693,719 | 2,111 | 26,547 | 786 |
| Berlin | 982,780 | 80,818 | 3,961 | 53,949 | 996 |
| Brandenburg | 2'199,749 | 50,963 | 2,468 | 12,296 | 1,175 |
| Pommern | 1'498,864 | 23,877 | 2,080 | 13,886 | 1,327 |
| Posen | 532,517 | 1'112,020 | 442 | 56,509 | 1,809 |
| Schlesien | 1'867,489 | 2'082,084 | 3,382 | 52,682 | 2,288 |
| Sachsen | 2'154,663 | 145,518 | 3,417 | 6,700 | 1,709 |
| Schleswig-Holstein . | 1'111,383 | 8,903 | 1,622 | 3,522 | 1,719 |
| Hannover | 1'842,045 | 258,824 | 2,951 | 14,790 | 1,558 |
| Westfalen | 949,633 | 1'070,212 | 2,643 | 18,810 | 2,144 |
| Hessen-Nassau | 1'087,903 | 420,206 | 2,520 | 41,316 | 1,431 |
| Rheinland | 1'078,393 | 2'944,186 | 5,873 | 43,694 | 1,854 |
| Hohenzollern | 2,221 | 64,491 | 6 | 771 | 135 |
| Zusammen | 17'645,868 | 9'206,283 | 40,164*) | 363,690 | 22,006 |
| | | | | | |

Dies ergibt im Ganzen $64_{.69}$ % Evangelische (der Name »Protestanten« wird in Preussen vermieden), $33_{.74}$ % Katholiken, $0_{.15}$ Dissidenten, $1_{.33}$ Juden, während $0_{.09}$ ohne nähere Angabe blieben. Man hat zu bedauern, dass gerade diejenigen Bezeichnungen fehlen, welche besonders geeignet

^{*)} Andere Angabe 41,164.

sind, die bei nicht Wenigen eingetretene Anschauungsweise erkennen zu lassen (z.B. Materialisten, Atheisten, Confessionslose etc.), obwol ein grosser Theil derselben es vorzieht, eine rückhaltlose Erklärung zu unterlassen, und sich officiell als Evangelische oder Katholiken zu bezeichnen, auch wenn sie in Wirklichkeit kaum mehr formell diesen Confessionen angehören.

| Städte von mindes Berlin 1'122,230 Prov. Ostpreussen: Königsberg 140,909 Tilsit 21,400 Memel 19,660 Insterburg 18,745 Braunsberg 11,542 Gumbinnen 9,530 Allenstein 7,610 Bartenstein 7,132 Lyck 6,846 Lötzen 4,514 Westpreussen: Danzig 108,551 | tens 6000 Einwohr | iern: | |
|---|-------------------|--------|--|
| Berlin . 1'122.230 | Finsterwalde . | 7.300 | Fraustadt |
| | Wriezen | 7.208 | Schrimm 6.411 |
| Prov. Ostpreussen: | Nauen | 7.124 | Pleschen 6.336 |
| Königsberg 140.909 | Havelberg | 7.054 | Kempen i. P 6,168 |
| Tilsit 21,400 | Jüterbock | 6.955 | Nakel 6.035 |
| Memel 19.660 | Angermunde . | 6.833 | Meseritz 5.169 |
| Insterburg 18.745 | Krossen | 6.746 | |
| Braunsberg 11.542 | Bernau | 6.744 | Schlesien: |
| Gumbinnen . 9.530 | Strausberg | 6.646 | D 1 070.010 |
| Allenstein . 7.610 | Königsberg i. N. | 6.568 | Breslau 272,912 |
| Bartenstein . 7.132 | Freienwalde a.O. | 6.463 | Görlitz 50,307 |
| Lvck 6.846 | Friedberg | 6.381 | Liegnitz 37,157 |
| Lötzen 4.514 | Sonnenburg | 6.298 | Königshütte 27,522 Beuthen i. O. S. 22,811 Schweidnitz 22,202 |
| | Soldin | 6.167 | Beuthen i. O. S. 22,811 |
| Westpreussen: | Pritzwalk | 6 041 | Schweidnitz 22,202 |
| Danzig 108,551 | | 0,011 | Schweidnitz 22, 202 Neisse 20, 507 Gross-Glogau 18,630 Ratibor 18,373 Brieg 17,508 Gleiwitz 15,077 Oppeln 14,437 Hirschberg 14,388 Neustadt i. O. 14,292 Glatz 13,307 Grünberg 13,039 Kattowitz 12,623 Waldenburg i. O.S. 12,063 Leobschütz 12,018 |
| Elbing 35 842 | Pommern: | | Gross-Glogau . 18,630 |
| Thorn 20 617 | Stettin | 91 756 | Ratibor 18,373 |
| Grandenz 17 321 | Stralgund | 29 481 | Brieg 17,508 |
| Director 10 909 | Stargard | 21 816 | Gleiwitz 15,077 |
| Kulm 9937 | Stolp | 21,510 | Oppeln 14,447 |
| Marianhurgi W 9 559 | Graifewald | 19 094 | Hirschberg 14,388 |
| Konite 0.006 | Kaalin | 16 834 | Neustadt i. O 14,292 |
| Marianwarder 8 238 | Kolhara | 16 097 | Glatz 13,307 |
| Marichwerder . 0,200 | Grahow. | 13 679 | Grünberg 13,039 |
| Brandenburg: | Anklam | 19 261 | Kattowitz 12,623 |
| Frankfurt a O 51 147 | Bradow | 11 955 | Waldenburg i.O.S. 12,063 |
| Potedam 48 447 | Dammin | 10 507 | Leobschütz 12,018 |
| Charlottenhurg 30 483 | Pagawalk | 0.460 | Striegau 11,470 |
| Spandan 29 311 | Gollnow | 8 708 | Sagan 11,373 |
| Brandenhurga H 20 066 | Nongtottin | 5 804 | Bunzlau 10,790 |
| Landsharga W 26 612 | Swinemunde | 8 478 | Lauban 10,775 |
| Guhen 25 840 | Dweitz | 8 193 | Jauer 10,603 |
| Kotthus 25 584 | Releard | 7 868 | Zaborze 10,366 |
| Rivdorf 18 790 | Wolgard | 7 939 | Oels 10,157 |
| Prenglen 16 033 | Lauanhura i P | 7 545 | Ohlau 8,395 |
| Foret 16 194 | Trantom a d P | 7.059 | Freiburg i. S 8,348 |
| Luckenwelde 14 706 | Greifenhagen | 6 086 | Tarnowitz 7,956 |
| Küstrin 14.060 | Schivelbein | 6 060 | Frankenstein . 7,861 |
| Neu-Runnin 13 985 | Folkenburg | 6 040 | Myslowitz 7,382 |
| Soran i N I 13 018 | Greifenberg i P | 5 660 | Strehlen 7,261 |
| Lightenhauer 12 626 | Wollin | 5 506 | Reichenbach i. S. 7,255 |
| Fharewolde 11 524 | Borgen e Dilgen | 2 669 | Sprottan 7,231 |
| Rathenow 11 304 | Deigen a. Itugen | 3,002 | Neurode 6,916 |
| Spremberg 11 338 | Posen: | | Neusalz a. O 6,756 |
| Sommerfold 11,073 | Pagen | 25 712 | Landeshut i. S. 6,697 |
| Fürstenwelde 10 701 | Promboro | 24 044 | Gollberg 6,460 |
| Sabradt a O 0 000 | Cream | 12 696 | Gottesberg 6,345 |
| Danzig | Rawitash | 12 260 | Kreuzburg OS. 6,135 |
| Känenick 9,711 | Liggo | 12,200 | , |
| Schwichne 6 200 | Sahnaidamahl | 11 610 | Sachsen. |
| Parlahara 0,290 | In a wroad aw | 1 550 | Mandahuna 07 520 |
| Züllichen ~ 500 | Ostrowo | 0 104 | mit Noustadt u |
| Arnawalda 7 250 | Sahwarin a W | 6 929 | Pueles 127 125 |
| minewalue 1,355 | Schwerin a. W. | 0,030 | Duckau 137,135) |

| Halle 71,484 Erfurt 53,254 Halberstadt 31,260 | Wilhelmshaven . 12,592 | Rheinland: |
|--|---|---|
| Erfurt 53 254 | Hameln 10 994 | Köln 144 779 |
| Ualbourtedt 21 000 | Carles 10,701 | /mit Dauta 100 790 |
| naiderstaut 31,200 | Gostar 10,791 | (mit Deutz 160, 730) |
| NeustMagdeburg 27,090 | Leer 10,074 | Barmen 95,941 |
| Nordhausen 26,198 | Stade 9,700 | Düsseldorf 95,458 |
| Nordhausen 26,198 Mühlhausen i. Th. 23,478 | Withelmshaven 12,592 Hameln 10,924 Goslar 10,791 Leer 10,074 Stade 9,700 Verden 8,553 Uelzen 6,973 Einbeck 6,809 Northeim 6,628 Norden 6,617 Münden (Hann.) 6,354 Lingen 5,825 Aurich 5,390 | Köln 144,772 (mit Deutz 160,730) Barmen |
| Woissenfola 10 654 | Haleen 6 072 | /mit Parman 100 170 |
| A L L L L L L L L L L L L L L L L L L L | Diali | (mit Darmen 109,479) |
| Aschersleben . 19,501 | Einbeck b,809 | Aachen 85,551 |
| Quedlinburg 18,437 | Northeim 6,628 | Krefeld 73,872 |
| Multhausen 1. Th. 23, 478 Weissenfels . 19,654 Aschersleben . 19,501 Quedlinburg . 18,437 Zeitz . 18,265 Eisleben . 18,187 Naumburg a. S. 17,868 Burg a. Ihle . 15,877 Merseburg . 15,205 Stendal . 14,393 Wittenberg . 13,594 Buckau . 12,506 | Norden 6.617 | (mit Barmen . 189, 479) Aachen . 85, 551 Krefeld . 73,872 Essen . 56,944 Duisburg . 41,242 MünchGladbach 37,387 Bonn . 31,514 Koblenz . 30,548 Remscheid . 30,029 Trier . 24,200 |
| Eigleben 18 187 | Münden (Henn) 6 354 | Duighurg 41 242 |
| Naumhumm a 8 17 000 | Times (Mann.) | Manch Cl. 31 - 1 97 207 |
| Naumourg a. S. 11,805 | Lingen 5,825 | MunchGladbach 37,387 |
| Burg a. Ihle 15,877 | Aurich 5,390 | Bonn 31,514 |
| Merseburg 15,205 | | Koblenz 30,548 |
| Stendal 14 393 | Westfalen: | Remscheid 30 029 |
| Wittonhove 13 504 | Dowtmund 68 544 | Trior 94 900 |
| The tree of the tr | Dortmund 66,544 Münster i. W 40,434 | Trier 24,200 Altendorf (mit |
| Buckau 12,506 | Munster 1. W 40,434 | Altendori (mit |
| Schönebeck 12,333 | Bochum 33,440 | Bauerschaft) . 22,229 |
| Stassfurt 12.194 | Bielefeld 30,679 | Mülheim a. Ruhr 22,146 |
| Torgen 11 001 | Bielefeld 30,679 Hagen i. W 26,295 | Borbeck (mit |
| Fil 1 40.000 | 11agen 1. 11 20,255 | |
| Ellenburg 10,629 | Witten | Bauerschaft) . 21,592 |
| Langensalza 10,538 | Hamm 20,783 | Viersen 20,997 |
| Suhl 9.937 | Iserlohn 18,611 Minden 17,867 | Wesel |
| Sangerhausen 9 136 | Minden 17 867 | Malheim a Rh 20 420 |
| Ossbersleben 9.072 | Si-man 45 094 | Viersen 20,997 Wesel 20,593 Mülheim a. Rh. 20,420 Rheydt 19,087 Neuss 17,495 |
| Oschersieben . 6,873 | Siegen 15,024 | Kneyat 19,087 |
| Salzwedel 8,780 | Paderborn 14,689 | Neuss 17,495 |
| Calbe 8,521 | Siegen | Düren 17.368 |
| Wernigerode 8 274 | Soest 13,985 | Solingen 16 940 |
| Wittenberg . 13,594 Buckau . 12,506 Schönebeck . 12,333 Schönebeck . 12,333 Stassfurt . 12,194 Torgau . 11,091 Eilenburg . 10,538 Suhl 9,937 Sangerhausen 9,136 Oschersleben 8,873 Salzwedel 8,581 Wernigerode 8,521 Wernigerode 8,274 Delitzsch 8,225 Hettstedt 7,650 Gardelegen 6,896 Bitterfeld 6,531 Barby 5,540 | Howford 12 506 | Neuss 17,495 Düren 17,368 Solingen 16,940 Oberhausen 16,680 Deutz 15,958 Eschweiler 15,623 Kreuznach 15,321 Eupen 15,033 Ehrenfeld 14,886 Oh Neupkirchen 14,686 |
| Trent la | Tr. 1 | Obernausen 10,050 |
| Hettstedt 1,650 | Horde 12,458 | Deutz 15,958 |
| Gardelegen 6,896 | Schwelm 12,127 | Eschweiler 15,623 |
| Bitterfeld . 6.531 | Lüdenscheid . 11.024 | Kreuznach . 15.321 |
| Barby 5 540 | Lippetadt 0 340 | Fupen 15.033 |
| Dailby 0,040 | Westernal 9 | Tal |
| Schlesw Holstein: | wattenscheid . 8,802 | Enrenteld 14,880 |
| | Altena 8,787 | ObNeunkirchen 14,647 |
| Altona 91,047 | Bocholt 8,534 | Meiderich (Dorf) 13,323 |
| Kiel 43.594 | Unna 7 690 | Malstadt-Burbach 13,158 |
| Flenchurg 30 056 | Hagne 7 319 | Altenessen (Dorf) 13,050 |
| Tiensburg 30,330 | 11aspe | Attenessen (Dori) 13,030 |
| wandsbeck 16,138 | Recklinghausen 7,296 | St. Johann 12,346 |
| Schleswig 15,446 | Hattingen 6,458 | St. Johann 12,346 Dorp 11,999 |
| Ottensen 15.375 | Arnsberg 6.131 | Hardenberg (D.) 11,689 |
| Rendshurg 12 776 | Soest | Marschaid 11 345 |
| Nouminator 11 699 | Schwerte 0,001 | Merscheid 11,345 Höhscheid 11,020 |
| Altona 91,047 Kiel 43,594 Flensburg 30,956 Wandsbeck 16,138 Schleswig 15,446 Ottensen 15,375 Rendsburg 12,776 Neumünster 11,623 Itzehoe 9,850 Elmshorn 7,956 Husum 6,267 Apenrade 6,215 Sonderburg 5,863 Glückstadt 5,567 Eckernförde 5,321 | Hessen-Nassau: | nonscheid 11,020 |
| 1tzenoe 9,850 | Tressen-Massau: | Burtscheid . 10,989 Stolberg b. A. 10,911 Dudweiler (D.) . 10,891 |
| Elmshorn 7,956 | Frankfurt 136,819 | Stolberg b. A 10,911 |
| Husum 6.267 | Kassel 58.290 | Dudweiler (D.) . 10.891 |
| Apenrade 6 215 | Wieghaden 50 238 | Sulabach (D) 10 386 |
| Candanham 5009 | TI | Sulzbach (D.) 10,386 Bensberg 10,350 Rondorf (D.) 10,067 Kleve 10,059 |
| sonderburg 5,863 | Hanau 23,086 | Bensberg 10,350 |
| Glückstadt 5,567 | Bockenheim 15,396 | Rondorf (D.) . 10,067 |
| Eckernförde 5.321 | Fulda 11.507 | Kleve 10.059 |
| | Marhurg 11 225 | Lüttringhausen 9 659 |
| Hannover: | Kassel | Noumied 0.ese |
| TT 400.040 | Eschwege 9,001 | Neuwieu 9,030 |
| Hannover 122,843 | Biebrich-Mosbach 8,499 | Lüttringhausen . 9,659 Neuwied . 9,656 Saarbrücken . 9,514 (mit St. Johann . 21,860) |
| Usnabrück 32,812 | Homburg v. d. H. 8,336 | (mit St. Johann . 21,860) |
| Hildesheim 25,887 | Hersfeld 7.065 | Wermelskirchen 9 463 |
| Linden 22 384 | Emg 6 042 | Süchteln 0 986 |
| Gättingen 10.009 | Coh- 11-11- 0,545 | D. b 9,200 |
| . 19,963 | Schmatkaiden . 6,452 | runrort 9,130 |
| marburg 19,071 | Limburg a. L 5,898 | Radevormwald . 9,036 |
| Lüneburg 19.034 | Höchst a. M 4.978 | Emmerich . 8.900 |
| Celle 18 800 | Hofgeismar 4 944 | Velbert 8 894 |
| Emden 12 667 | Rüdesheim . 3,609 | Odenkinsken 0.770 |
| Hannover 122,843 Osnabrück 32,812 Hildesheim 25,887 Linden 22,384 Göttingen 19,963 Harburg 19,071 Lüneburg 19,034 Celle 18,800 Emden 13,667 | Homburg v. d. H. 8,336 Hersfeld 7,065 Ems 6,943 Schmalkalden 6,452 Limburg a. L. 5,898 Höchst a. M 4,978 Hofgeismar . 4,244 Rüdesheim . 3,609 | Wermelskirchen 9,463 Süchteln 9,286 Ruhrort 9,130 Radevormwald 9,036 Emmerich 8,900 Velbert 8,824 Odenkirchen 8,778 |

| Kronenberg 8 | 3,211 | Saarlouis | 6,789 | Wüpperfürth . 5,406 |
|-----------------------|-------|---------------|-------|---------------------|
| Lennep 8 | | | 6,593 | Ratingen 5,305 |
| Gladbach (Bergisch) 8 | 3,046 | Wülfrath | 6,543 | Ottweiler 5,006 |
| Mayen 7 | 7,814 | Rheindahlen . | 6,072 | St. Wendel 4,030 |
| Werden a. Ruhr 7 | 7,590 | Malmedy | 5,978 | Xanten 3,678 |
| Hilden 7 | 7,354 | Gräfrath | 5,881 | ** 1 |
| Steele 7 | 7,214 | Kempen a. Rh | 5,783 | Hohenzollern: |
| Mettmann 7 | 7,160 | Andernach | 5,668 | Sigmaringen . 4,054 |
| Euskirchen 6 | 3,958 | Geldern | 5,619 | Hechingen 3,687 |
| Siegburg 6 | 3,810 | Boppard | 5,524 | |

Finanzen.

Zur Zeit der Drucklegung des gegenwärtigen Bogens ist der Staatshaushalts-Etat für das Jahr 1883/84 noch nicht zur definitiven Erledigung gelangt. Da wir jedoch hoffen, dessen Inhalt im Nachtrage zum vorliegenden Buche mittheilen zu können, beschränken wir uns an dieser Stelle auf wenige Notizen aus dem Etat für 1882/83. Die Brutto-Einnahmen waren veranschlagt zu 934'589,917 M., wovon die Betriebsausgaben 419'755,032 M. erfordern, so dass die Reineinnahme zu 514'834,885 geschätzt ward, darunter: Domänen, Forsten etc. brutto 73'128,214, directe Steuern 144'453,700, indirecte Steuern 98,562,000 (Betriebsausgabe 27'234,305), Lotterie 4 Mill., Seehandlung netto 3 Mill., Finanzverwaltung 126'201,165, Berg- und Hüttenwesen 92'402,677 (Betrieb 78'227,981), Eisenbahnen 369'150,547 (Betriebsausg, 266'687,286). -Ausgaben: ordentliche, dauernde 901'691,888, einmalige und ausserordentliche 32'898,029, zusammen 934'589,917. Unter den ersteren Ausgaben die für Betrieb der Staatsanstalten mit 419'755,032 (s. oben), Zuschuss zu der à 7'719,500 normirten Rente des Kronfideicommisses 41/2 Mill. (zus. also 13'219,500), Staatsschuld 109'489,348, allgemeine Finanzverwaltung 127'074,410 (worunter 52'249,733 Matricularbeiträge und 37'559,111 Provinzialfonds), 239'501,218 Staatsverwaltung (dabei 36'738,613 Finanzminist., 16'569,612 Minist. der öffentlichen Arbeiten, 1'515,075 Minist. für Handel und Gewerbe, 78'762,100 Justizminist. 40'402,367 Minist. des Innern, 11'314,550 Minist. für Landwirthschaft, Domänen und Forsten, 50'623,067).

Im J. 1878 zählte man im Staatsdienst: 9,539 höhere Beamte, 25,436 Subaltern-, 39,217 Unterbeamte und 313 sonstige Beamte; sie bezogen zusammen 180'507,521 M., wovon 131'437,781 an eigentlichen Besoldungen, ungerechnet die Miethzuschüsse. Die Durchschnittsbesoldungen (ohne Wohnungsgelder) betrugen bei den höheren Beamten durchschnittlich 4,082, bei den subalternen 1,894, den unteren 1,020, den sonstigen Beamten 1,286 M. — Was die Volksschullehrer betrifft, so war das gesammte Stellecinkommen der vollbeschäftigten Lehrer, neben freier Wohnung und Feuerung 63'046,533 M., wovon aber 12'975,527 durch Schulgeld aufgebracht werden, 7'577,788 durch Schul-, Kirchen- und Stiftungsvermögen, 34'840,217 durch Gemeinden, Gutsherren und Patronate, endlich (nur) 7'653,001 durch den Staat. Die sämmtlichen Ruhegehalte der Lehrer waren nicht mehr als 1'913,880 M.

Zur Einkommmensteuer. In öffentlichen Blättern von 1882 finden wir folgende Bemerkungen: Den Einkommensteuer-Erträgen nach gilt der Regierungsbezirk Wiesbaden als das Eldorado des preussischen Staates. Während Berlin von 25,803 steuerzahlenden Personen in sämmtlichen Steuerstufen an Einkommensteuer den Betrag von 6'919,182 M. erhebt, steht der Regierungsbezirk Wiesbaden mit 9,975 Personen und einem Steuerbetrage von 2'032,524 M. verzeichnet. Zwischen ihm und Berlin rangirt nur Breslau, und zwar mit 11,647

Personen und 2'515,356 M. Steuern; erst nach Wiesbaden folgen Köln und Düsseldorf als nächsthoch besteuerte Städte: Köln mit 8,070 Personen und 1'956,780 M., Düsseldorf mit 10,280 Personen und 1'928,052 M. Die mit dem höchsten Steuersatze überhaupt belegten Steuerzahler wohnen im Regierungs-bezirke Wiesbaden; es sind dies die Gebrüder Rothschild in Frankfurt a.M., von denen der eine der 69. Stufe angehört (Einkommen von mehr als 2'460,000 bis 2'520,000 M.) und den Steuersatz von 73,800 M. zahlt; während der andere der 67. Stufe angehört (Einkommen von 2'340,000 bis 2'400,000 M.) und 70,200 zahlt. Dann folgen als höchstbesteuerte Krupp in Essen in der 62. Stufe (Einkommen von mehr als 2'040,000 bis einschliesslich 2'100,000 M.) mit 61,200 M., ein Berliner Steuerzahler mit 57,600, ein dem Regierungsbezirk Oppeln angehörender mit 27,000 M. und wieder ein in Berlin sesshafter Steuerzahler mit 25,200. Dies waren also die reichsten Leute des preussischen Staates. — Als hohe Steuerzahler finden wir ferner im Regierungsbezirk Wiesbaden verzeichnet: 1 mit 9,000 M. (Einkommen von 300,000 bis 360,000 M.), 1 mit 7,200 M. (Eink. von 240,000 bis 300,000 M.), 1 mit 6,120 M. (204,000 bis 240,000 M.) und 2 mit 10,080 M. (168,000 bis 204,000 M.).

Staatseisenbahnen. Ende 1880/81 standen unter Staatsverwaltung 11,393 Kilom. Eisenbahnen (gegen nur 6,198 im Vorjahre). Davon kamen auf Ostpreussen 660, Westpreussen 730, Pommern 1,014, Posen 326, Schlesien 512, Brandenburg 1,100, Sachsen 1,141, Hannover 1,507, Westfalen 1,082, Hessen-Nassau 892, Rheinprovinz 1,920; der Rest auf angrenzende Gebiete. Das gesammte Anlagecapital bezifferte sich auf 3,319'354,517 M. = 293,541 pr. Kilom. Betriebseinnahmen 342'906,269, Betriebsausgaben 183'646,588, Ueberschuss 159'259,681 M. = 13,812 pr. Kilom. Befördert:

= 90'024,424 M. = 26,3% der Gesammteinnahme. 73'140,358 Personen 60'388,960 Tonnen Güter = 231'119,529 - = 67,4 Sonstige Einnahmen 21'762,316 - = 6,3

Staatschuld. Nach dem Etat für 1882/83 bestanden am 1. April 1882 folgende Obligationen:

| | | T | Ala Tan | 3 4 | 1 - | :1 - | | | 0 - | sammtstaat. | |
|-----|-----------|-------|--------------|-------|-------|------|-----|-----|-------|-----------------|------------|
| | | 1. | Alte Lan | desi | ne | He | u i | ո ա | Ge | | |
| | | | | | | | | | | Capital | Tilgung |
| 1. | Staatssch | ıuldı | scheine . | | | | | | | . 107'666,100 | 7'070,503 |
| 2. | Consolidi | irte | 41/2% Anle | he | | | | | | . 526'627,150 | |
| 3. | - | | 4% - | | | | | | | . 1,159'225,000 | _ |
| | | | nicht cons | | | | | | | . 88'694,100 | 6'695,498 |
| 5. | Aufzunel | nme | nde Schulde | n lau | t Ge | eset | z v | on | 1873 | 3 — | |
| | | | he von 185 | | | | | | | . 20'850,000 | 1'545,000 |
| 7. | Kur- und | l Ne | umärkische | Krie | gssc | chul | ld | | | 1'948,860 | 165,801 |
| 8. | Actien u. | Ob | ligationen e | ingel | öster | Ei | ser | ba | hner | 40'476,038 | 1'396,637 |
| | Schatzan | | | | | | | | | . 30'000,000 | |
| | | | | | | | Su | ımı | ne I | . 1,975'687,248 | 17'173,439 |
| | |] | I. Schule | len (| ler | n e | uе | n | Lar | destheile. | |
| 10. | Schulden | vor | Schleswig | -Hols | tein | | | | | 549,000 | 27,625 |
| 11. | - | - | Hannover | | | | | | | 4'298,840 | 46,538 |
| 12. | - | - | Kurhesser | ι. | | | | | | . 37'847,400 | 1'779,216 |
| 13, | - | - | Nassau | | | | | | | 23 630,914 | 851,657 |
| 14. | _ | | Hessen-H | ombu | rg . | | | | | 85,714 | 17,143 |
| 15. | _ | - | Frankfurt | | . · | | | | | 17'582,314 | 584,476 |
| | | | | | | 1 | Sur | nm | e II. | 83'994,182 | 3'306,655 |
| | | | | | | | | 7 | Cota | 2,059'681,430 | 20'480,094 |

Finanzen der Kreise. Jahre 1877/78:

Ausgaben 45'277,071 M., davon extraordinär 10'941,184 Einnahmen 44'029,693 -1'963,259

Vermögen: Activa 43'204,594 M. Passiva 93'266,008 -

Das Activ- und Passivvermögen der bedeutendsten Städte wurde 1878 von Minist.-Rath Herrfurth folgendermaassen berechnet in Mill.

| man (i dida): | | | | | | | |
|----------------|-------|----------------|--------------|---|--|-------|--------------|
| Berlin | activ | passiv 101' | Düsseldorf . | | | activ | passiv 9' |
| | | | | | | | |
| Breslau | 26 | 24 | Elberfeld . | | | 6 | 4 |
| Köln | 36 | 18 | Aachen | | | 8 | 1 |
| Königsberg | 10 | 7 | Crefeld | | | 3 | 3 |
| Hannover | | 5 | Essen | | | | 4 |
| Frankfurt a. M | 22 | 21 | Coblenz | | | | 1 |
| Danzig | | 6 | Bonn | ٠ | | 1 | 1 |
| Barmen | 10 | 4 | | | | | |

An directen Staatssteuern wurden damals pr. Kopf bezahlt: in Berlin 14 M. 72 Pf., Breslau 12,52, Köln 16,38, Königsberg 8,61, Hannover 10,70, Frankfurt a. M. 21,74, Danzig 7,24, Barmen 6,59, Düsseldorf 9,73, Elberfeld 8,48, Aachen 9,92, Crefeld 6,59, Essen 8,44, Coblenz 7,08, Bonn 11,38, Trier 5,15.

Das Budget der Stadt Berlin 1880/81 schloss mit 39'487,804 M. Einnahme und Ausgabe. — In Berlin waren Ende 1878 17,595 Häuser belastet mit 2,051'572,265 M. Hypothekschulden.

Militärwesen.

Die preuss. Truppen bilden nicht blos den Hauptbestandtheil des deutschen Reichsheeres (s. S. 8), sondern es sind auch, in Folge von Specialconventionen, die Truppen aller andern deutschen Staaten, mit Ausnahme von Bayern, Sachsen und Württemberg, dem preuss. Heerverbande vollständig einverleibt. So stellt denn Preussen, in Verbindung mit den Truppen der kleinen norddeutschen Staaten, das Garde- und das 1. bis einschl. 11. Armeecorps vollständig, während das 14. Armeecorps aus den badischen und 3 preuss. Regimentern (2 Inf., 1 Cav.) formirt ist; das 15. Armeecorps endlich umfasst eine Anzahl preuss. Truppen. 2 sächs. Regimenter (1 Inf., 1 Festungsartill.), 1 württemb. und das braunschw. Infanterie-Regiment.

Sociale und industrielle Zustände.

a. Allgemeine Verhältnisse.

Bildung. 9 Universitäten (s. S. 9), 249 Gymnasien (1880), 70 Real-schulen erster Ordnung.

Criminalstatistik. Im J. 1880 hatten die Geschworenen über 6,712 Verbrechen abzuurtheilen, wonach im Durchschnitt auf 4,060 Einwohner ein Verbrecher kam. Allein es ergaben sich in den verschiedenen Landestheilen höchst abweichende Proportionalverhältnisse, nämlich: im Oberlandesgerichtsbezirk Königsberg 1 Verbrechen auf 2,166 Einw., in dem von Marienwerder 1 auf 2610, in dem des Kammergerichts Berlin 1 auf 3603, im Oberlandesger. Stettin 1 auf 6718, Posen 2566, Breslau 4023, Naumburg 5443, Kiel 4573, Celle 5985, Hamm 3935, Cassel 5766, Frankfurt a. M. 6193, Köln 6878, Jena (preuss. Gebietstheile) 5124. Todesurtheile wurden 55 gefällt.

Zunahme der Schankwirthschaften. Eine wenig erfreuliche Thatsache bildet die Vermehrung der Wirthschaften. Es gab deren je am 1. Oct.:

| Gastwirthschaften . | | | | | | | | | 42,187 | 60.912 |
|---------------------|---|------|-----|----|----|-----|----|----|--------|--------|
| Schankwirthschaften | | | | | | | | | 62,612 | 69,305 |
| Kleinhandlungen mit | t | geis | tig | en | Ge | trä | nk | en | 15,146 | 16,544 |

b. Materielle Verhältnisse.

Waldfäche, Ende 1881: 8'124,521 ha., d. h. 23,33% des Gesammtareals (in Gesammtdeutschland 25,60%); davon Staatsforsten 2'649,892 ha.; jährl. erzielte Holzmasse 24'483,602 Stere.

Bergwesen. Auf den der Bergbehörde unterstellten Bergwerken waren 1879 235,617 Menschen beschäftigt, von denen im Laufe des Jahres 575 tödtlich verunglückten.

Knappschaften. Die Zahl derselben betrug am 1. Jan. 1878 84, welche auf 2,263 Werke und zwar 2,054 Berg-, 190 Hütten- und 19 Salinenwerke kamen. Die Anzahl der im Jahresmittel des Jahres 1877 auf den Vereinswerken beschäftigten Knappschaftsmitglieder belief sich auf 144,415 ständige und 107,600 unständige. Es betrug das schuldenfreie Vermögen der Vereine 20'620,117 M. Die etatsmässigen Einnahmen beliefen sich auf zus. 11'760,004, die Ausgaben auf 11,797,915 M.

Dampfmaschinen. Im preuss. Staate waren 1878 vorhanden:

- 32,411 feststehende Dampfkessel,
 - 5,536 bewegliche Dampfkessel und Locomobilen,
- 29,895 feststehende Dampfmaschinen,
 - 702 Schiffsdampfkessel,
 - 623 Schiffsmaschinen.
 - 6,981 Locomotiven.

Eisenbahnen. Am 1. Jan. 1883 standen 21,048 Klm. im Betriebe. Davon waren:

unmittelbares Staatseigenthum 13,122 Haupt- und 1,752 Secundärbahnen Privatbahnen unter Staatsverw. 2,197 - 196 -- eigener Verw. 3,104 - 676 -

Zus. 18.423 - - 2.624

Post, Telegraph s. Deutschland, S. 18.

Sachsen (Königreich).*)

| Kreishau | | | Areal | | Bevölkerung | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---------|--|--|--|--|--|
| nannscha 1. Bautzen 2. Dresden 3. Leipzig | | | QKilom. 2,469,7 4,336,8 3,567,4 4,619,0 | Dec. 1875 339, 203 749, 503 639, 975 1'031, 905 | Dec. 1880 351,326 808.512 707,826 1'105,141 | 348,059 | weibl. 182,205 417,108 359,767 568,395 | | | | |
| 4. Zwickau | · | • | 4,010,0 | 1 001,000 | 1 100,141 | 300,140 | 000,000 | | | | |

Zus. 14,992,9 2'760,586 2'972,805 1'445,330 1'527,475 Amtshauptmannschaften der 4 Regierungsbezirke (Kreishauptmannschaften) und deren Bevölkerung:

^{*)} Hauptquelle "Zeitschrift des stat. Bureaus des königl. sächs. Ministerium des Innern", sowie "Kalender und Statistisches Jahrbuch für das Königr. Sachsen, herausgegeben vom statist. Bureau«.

Kolb, Statistik, Suppl.

| | Zittau | | 96,435 | |
|----|--------------------|--------|---------|-----------------------------|
| | Löbau | | 93,989 | Döbeln 100,160 |
| 1. | Bautzen | | 103,262 | Rochlitz 93,013 |
| | Kamenz | | 57,640 | Dazu: Stadt Leipzig 149.081 |
| | Dresden-Altstadt | | 83,567 | Chemnitz 145, 28 |
| | Dresden-Neustadt | | 75,282 | Flöha |
| | Pirna | | 110,794 | Marienberg 58,149 |
| | Dipoldiswalde . | | | Annaberg 88,707 |
| 2. | Freiberg | | | Schwarzenberg 90,341 |
| | Meissen | | 91,816 | 4. Zwickau 192,466 |
| | Grossenhain | | 64,625 | Pla:en 109,547 |
| | Dazu: Stadt Dresc | len . | 220,818 | |
| | Unter der Bev. 51. | 410 We | enden. | Oelsnitz 51,097 |
| | (Leipzig | | 161,946 | Glauchau 125,266 |
| | Borna | | | |
| | Grimma | | | , |
| | | | | • |

Bevölkerungsbewegung, 1880: Heirathen 25,626, Geburten 128,520 (dav. 16,336 unehel. u. 5,148 Todtgeburten), Sterbfälle 87,152. — Haushaltungen 652,545. — 1881 zählte man 767 tödtlich Verunglückte u. 1,248 Selbstmorde. — Confessionen: 2'876,138 Lutheraner, 72,946 römische Katholiken, 453 griech. Katholiken, 9,162 Reformirte, 620 Anglikaner, 1,467 Deutschkatholiken, 6,516 Juden, 5,193 Andere; 310 ohne bestimmte Angabe. — Bewohnte Gebäude 275,299, sonstige bewohnte Aufenthaltsorte 175. — Assecurirte Summen 2,886'897,650 M., wovon 1,426'989,480 in den Städten, 1,459'908,170 auf dem Lande.

Gemeinden. Von der Gesammtbevölkerung lebten 1880 1'222,342 in 142 Städten, dann 1'750,463 in 732 Landgemeinden, 188 Rittergütern und 44 auf sonstigen Grundstücken. — Grössere Städte:

Kreishauptmannschaft Dresden. Dresden 220,818, Freiberg 25,445, Meissen 14,166, Pirna 11,680, Grossenhain 11,045, Löbtau 9,273, Striesen 7,225, Radeberg 6,610, Pieschen 6,572, Sebnitz 6,353, Riesa 6,259, Deuben 6,115, Königstein 3,788, Nossen 3,705, Dippoldiswalde 3,321.

Leipzig. Leipzig 149,081, Reudnitz 14,452, Lindenau 12,166, Döbeln 11,802, Volkmarsdorf 11,054, Gohlis 9,804, Wurzen 9,719, Mittweida 9,218, Hainichen 8,497, Grimma 8,042, Oschatz 7,855, Waldheim 7,612, Leisnig 7,312, Plagwitz 6,966, Borna 6,896, Connewitz 6,611, Rosswein 6,459, Penig 5,801, Rochlitz 5,760.

Zwickau. Chemnitz 95,123, Plauen 35,064, Zwickau 35,005, Meerane 22,293, Glauchau 21,358, Crimmitzschau 18,925, Reichenbach 16,508, Werdau 13,654, Annaberg 12,956, Frankenberg 10,913, Limbach 8,265, Zschopau 7,991, Schneeberg 7,627, Gablenz b. Chemn. 6,747, Eibenstock 6,706, Stollberg 6,634, Kirchberg 6,552, Buchholz 6,539, Hohenstein 6,434, Auerbach 6,256, Marienberg 6,078, Oelsnitz 5,918, Oederan 5,826, Lössnitz 5,805, Schedewitz 5,569, Treuen 5,565, Falkenstein 5,368, Lengenfeld 5,120.

Bautzen. Zittau 22,473, Bautzen 17,509, Ebersbach 6,931, Kamenz 6,812, Seifhennersdorf 6,689, Löbau 6,650.

Finanzen. Staatshaushalts-Etat auf die (zweijährige) Finanzperiode 1882 und 83, jährlich, Mark:

Einnahme. I. Nutzungen des Staatsvermögens und der Staatsanstalten 40'847,370 (dabei: Forsten, Jagd und Flösserei 6'452,500, Domänen und Intraden

516,302, Porzellanmanufactur 370,000, Steinkohlenwerk zu Zauckerode 515,000, Bergbau Freiberg 855,060, Staatseisenbahnen 25'847,564, Lotterie 4'406,470). — II. Steuern und Abgaben 26'919,866 | directe Steuern 18'821,465, Zölle und Verbrauchssteuern 7'573,473, Chaussee- und Brückengelder 524,928). — Totaleinnahme 67'767.236.

Ausgabe. I. Allgemeine Staatsbedürfnisse 35'740,340 (dabei: Civilliste Schatullgelder etc. 2'940 000. Apanagen 320,414, für zum Hausfideicommiss gebriende Sammlungen 221,317, Verzinsung der Staatsschuld 23'41,662, Amortisirung derselben 8'181,476, auf der Staatscasse ruhende Jahresrenten 405,971, Landtag 126,400. II. Gesammtministerium 167,050. III. Justiz 2'572,061. IV. Inners 7'472,236. V. Finanzen 5'387,600 (dabei: Strassenbau 3,633,500). VI. Cultus und Unterricht 6'902,626 dabei: Universität Leipzig 773,808, Polytechnikum Dresden 254,106, Evangel. Kirchen 1'752,129, Gymnasien und Realschulen 888,896, Lehrerseminarien 962,128, Volksschulen 1'610,826, Kathol. Kirchen 40,901, Taubstummenanstalten 206,940). VII. Auswärtiges 149,020. VIII. Für Reichszwecke 5'622,607 wesentlich Matricularbeiträge). IX. Pensionen 2594,148. X. Reservefond 859,548.— Totalausgabe 67'767,236.

Ausserordentlicher Staatsetat für 1882 u. 83 zusammen. Ausgaben, zu decken aus den verfügbaren Beständen des mobilen Staatsvermögens, 4'014,905, Strassen- und Wasserbau 700,000, der Rest für Eisenbahnen, Neuanlagen, Vermehrung der Transportmittel und 1'440,500 für Erbauung neuer Secundärbahnen.

Hier noch einige Erläuterungen: Staatsvermögen. Am Schlusse der Finanzperiode 1881 betrug dasselbe nach den im Einklang mit den verminderten Erträgen vorgenommenen herabgesetzten Schätzungen verschiedener wichtiger Bestandtheile des productiven Staatsvermögens: 775 Mill. M. mobiles, 96½? Inventar und Mobiliar und 54,5 Baarbestände, Aussenstände und Naturalvorräthe. Die Staatsschulden bezifferten sich am Schlusse der Finanzperiode auf 694½, worunter jedoch 342.4 3proc. Rente mit dem Nominalbetrage eingesetzt sind, während der Courswerth der letzteren einen um 68,4 niedrigeren Betrag ergeben würde. — Brandversich.-Werth der fiscal. Gebäude 114′613,600 M. — Die Staatseisenbahnen gewährten 1881 63′470,783 M. Bruttoeinnahme; Betriebskosten 36′946,890, Ueberschuss 26′523,893 M. Die Staatsforsten umfassten im J. 1880 170,667 Hektar; verkauftes Holzquantum 17,462 Cbm., noch zu verkaufen 5,572 Cbm. Intradeneinkommen (Gebäude, Pächte etc.) 259,806 M., Domäneneinkommen 304,800 M.

Die directen Steuern ertrugen brutto (1880): Grund-2'713,852, Einkommen- 17'778,296, Steuer vom Gewerbetrieb im Umherziehen 358,776. — In directe Steuern: Zölle und Verbrauchsteuern (ohne die Nebeneinnahmen) 27'204,174 (davon 23'674,150 Reichssteuern), Urkundenstempel und Erbschaftssteuern 1'633,054 M.

Militär. Die königl. sächsischen Truppen bilden ein eigenes, das XII. Armeecorps:

| * | Friedensstärke | Kriegsstärke |
|-----------------------------|----------------|--------------|
| 11 Infanterieregimenter | . 18,358 | 34,067 |
| 2 Jägerbatallione | . 1,090 | 636 |
| 6 Cavallerieregimenter . | . 4,183 | 3,858 |
| 2 Regimenter Feldartillerie | . 2,004 | 3,386 |
| 1 - Fussartillerie | | 3,264 |
| 1 Bataillon Pioniere | . 498 | 929 |
| 1 - Train | . 226 | 2,337 |
| Dazu besondere Formationen. | | |

^{*)} Kriegsstärke, blos die Feld- ohne Ersatz- und Besatzungstruppen etc.

Sociale Verhältnisse. Die »Zeitschrift des kgl sächs. statist. Bureaus« (27. Jahrg. S. 4 und 5) constatirt »ungünstiger gewordene Erwerbsverhältnisse seit 1875«. Daher erklärt sich das grosse Missverhältniss zwischen dem Wachsthum der männlichen und weiblichen Bevölkerung, das eine unverhältnissmässige Auswanderung der Ersteren bewirkt. »Der Niedergang der wirthschaftlichen Verhältnisse wird in Sachsen wie in andern deutschen Staaten, trotz der schon 1873 beginnenden Krisis, doch eigentlich erst mit dem J. 1876 recht bemerkbar. In dem Zeitraume von 1861 bis 1875 hatte sich der sächs. Volkswohlstand in ungewöhnlichem Maasse verbessert. Es lässt sich dies durch die Statistik der Bevölkerung und des Gewerbewesens, sowie durch die Consumtions-, Einkommensteuer-. Sparcassenstatistik und auf verschiedene andere Weise deutlich nachweisen. Die beiden grossen Volks- und Gewerbezählungen vom 1. Dec. 1861 und 1. Dec. 1875 bieten die besten Anhaltspunkte zur Vergleichung des inzwischen erfolgten Fortschrittes der Production.« Mit dem J. 1862 trat die neue Gewerbeordnung ins Leben. »Eine wechselvolle Zeit ist seitdem über das Land dahin gezogen, aber trotz der beiden blutigen Kriege von 1866 und 70 hat kein deutscher Staat eine solche Zunahme der Bevölkerung und einen solchen industriellen Aufschwung erlebt. In der Textilindustrie hatte sich in der Zeit von 1861 bis 1875 die Zahl der Feinspindeln allerdings nur von 1'173,708 auf 1'385,738 vermehrt; aber während die veralteten Spindeln von Handmulemaschinen abgenommen hatten, waren die leistungsfähigsten Feinspindeln in Selfactors von 137,298 auf 681,911, also um 397 % gestiegen. Hinsichtlich der Motoren zählte man für Spinnerei, Weberei und Walkerei im J. 1861 erst 374 Dampfmaschinen mit 5,696 Pferdestärken, im J. 1875 857 Dampfmaschinen mit 17,908 Pferdestärken. Im Bergbau und Hüttenwesen zählte man 1861 275 Dampfmasch, mit 6,442 Pferdest, und 1875 602 Dampfmasch. mit 18,317 Pferdest. Im Maschinenbau und in der Eisengiesserei gab es 1861 überhaupt 177 Betriebe mit 7,843 Arbeitern und 1875 1,105 Betriebe mit 18,763 Arbeitern. Die Zahl der Locomotiven hatte sich von 1861-75 von 203 auf 654, die Zahl der Schiffsmaschinen von 10 mit 397 Pferdestärken auf 44 mit 1,997 Pferdest. vermehrt. In der Papierfabrication vermehrten sich die Papier- und Pappmaschinen von 53 auf 190 und die Halb- und Ganzzeugholländer von 341 auf 697. In der Tabak- und Cigarrenindustrie stieg die Zahl der Fabriken von 394 auf 1,182, das Directions- und Arbeiterpersonal von 6,659 auf 12,341 Personen.

"Mit dem Wachsthum der Production ist 1861—75 das Guthaben der sämmtlichen Einlagen in den sächs. Sparcassen von 56'969,957 M. auf 261'647,201 M., die Zahl der zu honorirenden Conten von 298,918 auf 733,951, der Durchschnittswerth eines Sparcassenbuches von 190,59 auf 356,49 M. gestiegen. Im J. 1861 kam ein Sparcassenbuch auf 7,45, im J. 1875 auf 3,56 Bewohner. Der Gesammtbetrag der Immobiliarbrandversicherungsanstalt betrug 1861 erst 930'677,232 M., 1875 2,159'859,050.

»Die sächs. Einkommensteuerabschätzung ergab 1875 die höchste bisher überhaupt vorgekommene Summe des Gesammteinkommens: 1,103'094,609, oder nach Abzug der Schuldzinsen 1,021'497,694 M., während im J. 1880 nur eine Summe von 982'140,716 M. trotz der Vermehrung der Bevölkerung um 212,219 Personen ermittelt wurde.

"Die Verbesserung des Wohlstandes der sächs. Bevölkerung von 1861—75 erhellt am deutlichsten aus der Consumtionsstatistik. Es betrug der Fleischverbrauch nach der Steuerstatistik 1836—45 durchschnittlich nur 32,₁ Pfund pr. Kopf der Bevölkerung. 1846—56 nur 32,₉, dagegen 1856—65 44,₀ und 1866—75 50,₉ Pfund. Insbesonderergab sich seit 1867 mit einziger Ausnahme des Kriegsjahres 1870 eine stetige Zunahme des Fleischverbrauchs, der 1873 auf 53,₉ Pfd., 1874 auf 58,₉ und 1875 auf 59,₆ Pfd. pr. Kopf der Bevölkerung stieg.

»Am Erheblichsten ist die Production von Bier gestiegen. Die in Sachsen erzeugten Quantitäten Bier betrugen in den 4 Jahrzehnten 1836 bis 75 durchschnittl.: 1836—45 1'534,131 Eimer, 1846—55 1'525,743, 1856—65 2'208,949 und 1866—75 3'589,611 Eimer. Am Erheblichsten war die Zunahme seit 1872. Es wurden in Sachsen gebraut: 1872 3'799,106 Eimer, 1873 4'491,366, 1874 4'735,089 und 1875 4'804,804 Eimer.

»Erst vom J. 1876 wird auf fast allen Gebieten ein Niedergang der Volkswohlfahrt bemerkbar, der sich in der Abnahme der Consumtion, der Einkommensteuer und Sparcasseneinnahme, in Arbeitslosigkeit und Zunahme der Zahl der Armen, der Bettler und Vagabunden zeigt, und namentlich auch in der Bevölkerungsstatistik durch die Abnahme der Eheschliessungen und durch Auswanderung des männlichen Geschlechte zu Tage tritt. Während die Statistik von 1861 bis 75 zeigt, dass sich die Chancen des Erwerbs und der Verheirathung insbesondere für das weibl. Geschlecht immer besser gestalteten, sind die Verhältnisse seit 1876 weit ungünstiger geworden.

»Es fanden Eheschliessungen statt:

| 1871 | 21,547 | 1875 | 29,086 | 1879 | 25,230 |
|------|--------|------|--------|------|--------|
| 72 | 26,140 | 76 | 26,606 | 80 | 25,626 |
| 73 | 27,807 | 77 | 24,919 | | |
| 74 | 27,190 | 78 | 24,797 | | |

So weit diese Auszüge. Sehr bezeichnend sind nun namentlich noch die Einschätzungen zur Einkommensteuer. Hier ergab sich allerdings in einer Beziehung eine Besserung: das Gesammteinkommen, 1878 zu 927'472,650 M. angenommen, ward 1879 auf 959'442,075 taxirt. Aber die Zunahme der Steuerpflichtigen stieg leider am meisten in den niedrigsten Classen — bei den Armen. Es hatten danach ein Einkommen

| | | | 1878 | 1879 | 19/9 | 1919 |
|-----|----------|----|---------|-----------|--------|--------|
| unt | er 1,100 | M. | 852,875 | 927,494 = | 84,36% | 85,24% |
| bis | 2,200 | | 101,833 | 103,321 | 10,08 | 9,50 |
| - | 8,400 | - | 49,767 | 50,616 | 4,92 | 4,65 |
| - | 26,000 | - | 5,506 | 5,568 | 0,54 | 0,51 |
| - | 54,000 | - | 673 | 663 | 0,07 | 0,07 |
| - | 100,000 | - | 173 | 215 | 0,02 | 0,02 |
| | darüber | | 113 | 125 | 0,01 | 0,01 |

Nach einer officiösen Notiz in den Dresd. Nachrichten hat sich das gesammte eingeschätzte Brutto-Einkommen von 1,070'983,000 im J.1880, für 1881 auf 1,111'494,103 M. erhöht, davon waren die Schuldzinsen abzuziehen mit 88'844,585 und 89'788,640, wonach sich das Reineinkommen 1880 auf 982'140,716, 1881 auf 1'021.718,135 stellte, somit um

39'577,419 höher. Inwiefern dieses Ergebniss von der Bevölkerungszunahme und — von der Steuerschraube herrührt, und wie die Wirkung bei den einzelnen Classen sich kund gab, ist freilich daraus nicht zu ersehen.

Unterrichtswesen, 1881: 1 Universität (Leipzig), 1 Polytechnikum (Dresden), 4 Akademien, 2 Landesschulen, 13 Gymnasien, 11 Realschulen 1. Ordnung, 22 Realschulen 2. Ordnung, 19 Seminare, 1 Turnlehrerbildungsanstalt, 2 höhere Töchterschulen; 2,079 öffentl. evangel. Volksschulen, 38 dergl. kathol., 1,872 Fortbildungsschulen; Gesammtzahl der Hörer und Schüler (1881) 603,054.

Bodenandau. Haupternteerträgnisse, 1880: Winterweizen 642,631 metr. Cntr., 42,309 Sommerweizen, 2'423,744 Winter- und 193,797 Sommerroggen, 513,263 Gerste, 2'673,075 Hafer, 33,897 Buchweizen, 44,328 Erbsen, 9'531,095 metr. Ctnr. Kartoffeln.

Bergbau, 1880. Metall: 160 Gruben, 8,426 Beamte und Arbeiter, Productenwerth 5'243,496 M. — Kohlen: 189 Gruben, 19,625 Beamte und Arbeiter, 3'622,007 Tonnen Stein-, 590,119 Tonnen Braunkohlen, 345 Tonnen Anthracit, Werth zus. 27'275,717 M. — Eisenverarbeitung: 76,737 Tonnen verarb. Roheisen, Werth 15'014,469 M., Arbeiterzahl 4,873. — Verarbeitung des Roheisens (Gusswaaren 2. Schmelzung) 1'534,750 Cntr., Werth 15'014,469 M. — Knappschaftscassen, 1880:

Dampfmaschinenbetriebe. 1846 erst 253 Maschinen mit 5,125 Pferdestärken, 1878 dagegen 5,782 Maschinen, 340,973 Pferdest.

Bierbrauereien, 1880/81: 720, verwendete Braustoffe 1'030,802 hl. Branntweinbrennereien, 1880/81: 713, im Betrieb 649, worunter 264 landwirthschaftliche; verbrauchte Rohstoffe 2'263,154 hl., Produc-

tion 4'560,150 Eimer à 0,6736 hl.

Elbeschifffahrt. Ein (von Hrn. v. Studnitz in der Zeitschrift des kgl. sächs. statist. Bureaus pro 1880 veröffentlichter) Vergleich der Elbeschifffahrt mit der Schifffahrt der andern deutschen Flussgebiete hebt hervor, dass die Gesammtzahl der Elbeschiffe im Anfange des Jahres 1877 etwas über die Hälfte aller Süsswasserschiffe im Deutschen Reiche ausmachte, indem 7,907 Elbeschiffe 14,388 Schiffen aller deutschen Flussgebiete gegenüberstehen. Der Eingang von Gütern aus Oesterreich bei dem Hauptzollamt Schandau betrug im Jahre 1855 nur 5,671,473 Ctr., dagegen 1879: 21'227,596 Ctr., während der Ausgang im J. 1855 sich auf 349,027 Ctr. und im J. 1879 auf 641,624 Ctr. beziffert. Der Personenverkehr der sächsisch-böhmischen Dampfschifffahrts-Gesellschaft hat sich von 1855—1879 von 530,566 auf 1'939,140 Passagiere gesteigert. (Vergl. jedoch vorn, Rheinschifffahrt. S. 22.)

Sparkassen, 1879. 174 Anstalten, Zahl der Conten 861,600, Guthaben der Einleger 318'289,086 M. Ein Sparkassenbuch kam auf 3,44 Bewohner mit durchschnittlich 107,35 M. 1848 eines erst auf 25,55 Bew. mit nur 5,38 M., 1860 eines auf 7,86 Bew. mit 23,28 M.

Concurse:

1871 1872 1873 1874 1875 1876 1877 1878 457 322 343 469 574 677 884 828

Eisenbahnen, 1. Jan. 1883. 2,189 km., mit Ausnahme von 17 km. sämmtlich Staatseigenthum, darunter 293 km. Secundärbahnen, grossentheils schmalspurig.

Mecklenburg-Schwerin (Grossherzogthum).*)

Da hier das mittelalterliche Feudalwesen forterhalten wird, so steht der grösste Theil des Landes unter der Herrschaft des noch quasi-souveränen Ritterthums.

Die Bevölkerung stammt aus einer Vermischung des deutschen mit dem slavischen Elemente, ist jedoch durchgehends germanisirt (auch die regierende Dynastie ist slavischen Ursprungs).

Städte: Schwerin 30,146, Rostock 36,967, Wismar 15,518, Güstrow 11,996, Parchim 9,063, Ludwigslust 6,269, Malchin 6,075, Doberan 3,950.

Finanzen. Das Licht der Oeffentlichkeit dringt noch immer nicht in diese feudalen Verhältnisse. Ein Staatsbudget gibt es nicht, sondern blos »Landesherrliche« Etats, Anstalten u. s. f. Aus den Domänen, den sog. Contributionen und den von den Ständen zu besondern Zwecken bewilligten Zuschüssen, zusammen etwa 12 Mill. M., hat der Fürst die Kosten der Landesverwaltung zu bestreiten; der Ertrag eines Theiles dieser Güter, »Haushaltungsgüter« benannt, und jedenfalls der Ueberschuss, wird als Privateinkommen des Grossherzogs behandelt. Daneben läuft ein Landesherrl.-Ständischer Etat, welcher 1876/77 auf 2'049,170 M. berechnet ward, einschl. 522,920 M. »ordentliche Contribution«, d. h. Steuer, welche an die »landesherrliche« Kasse entrichtet werden musste. Von einem Systeme der Besteuerung findet sich keine Spur. Lasten sind local höchst verschieden, je nachdem sie in entfernten Zeiten, in dieser oder jener Art eingeführt wurden. - Das Domanium umfasst nach Wiggers 253'440,193 mecklenb, Quadratruthen (etwa 540,000 ha.), wovon der Vereinbarung vom Jahre 1848 zufolge 20'032,931 Quadratruthen als Hausgut und Krondotation ausgeschieden werden sollten, eine Bestimmung, die jedoch mit der Verfassungsaufhebung wieder beseitigt wurde. Die Domänengüter haben einen Werth von wenigstens 300 Mill. M. - Die Ausgaben für die Hofadministration stellen sich höher als für die Civiladministration, und übersteigen den Betrag der früheren Civilliste des Königs von Sachsen.

Schulden. Im Goth. Hofkalender finden wir folgende Posten aufgeführt: A. 1) Reluitionscassaschuld (1. Juli 1881) 10'680,500, 2) die Eisenbahnschuld (1. Juli 1881 noch 20'310,000 M.) wird durch Annui-

Bezüglich Areal und Bevölkerung der Kleinstaaten, Confessionen etc.
 verweisen wir, um Wiederholungen zu vermeiden, auf die Zusammenstellungen
 S. 1—4.

tätenzahlung der Eisenbahnactiengesellschaft à 960,000 M. bis 1. Jan. 1937 getilgt, 3) von Vorschüssen aus der Reichshauptkasse (Papiergeld) bleibt noch ein Rest von 588,000, 4) diverse Passiva (Pachtcautionen etc.) 4'049,600. Total der Schulden auf dem "Landesherrlichen« Etat 15'318,100 M. — B. Auf den "Landesherrlich-ständischen« Kassen, Rest früherer Anlehen 6'559,000 M. (wobei 1'650,000 für Chaussee- und Wasserbauten). Dagegen Activa (wobei Kriegskostenentschädigung, Elbzollablösung etc.) 32'677,100 M., demnach Ueberschuss der Activa 10'800,000 M.

Militär. Mit Strelitz gemeinsam 2 Reg. Infanterie, 1 Jägerbataill., 2 Reg. Cavallerie, 4 Batterien, zum IX. deutschen Armeecorps. (Spec. Militär-Convention mit Preussen vom Dec. 1872.)

Sociale Verhältnisse, geringe Schulkenntnisse etc., s. vorige Auflagen.

Mecklenburg-Strelitz (Grossherzogthum).

Vom Areale (2,929,5 Q.-Km.) kommen 2,547,56 auf das Herzogthum Strelitz und $381,_{94}$ auf das Fürstenthum Ratzeburg; von den 100,269 Einw. 83,669 auf Strelitz und 16,600 auf Ratzeburg.

Städte: Neustrelitz 9,407, Neubrandenburg 8,406 Einw. Ueber die Finanzen fehlen wie von jeher alle verlässigen Mittheilungen.

Militär s. Schwerin.

Braunschweig (Herzogthum).

Städte. Braunschweig 75,038 Einw., Wolfenbüttel 12,131, Helmstädt 8,684, Holzminden 7,801, Schöningen 6,615.

Finanzen. Der gegenwärtig in Kraft stehende Finanzhaushaltsetat liegt uns nicht vor. Der für 1881 schloss in Einnahme und Ausgabe mit 8'533,700 Landes- und 1'456,089 Kammerkasse-Etat, zu welch' letzterem auch Forsten, Bergwerke, Gefälle und Zinsen gerechnet werden. Für Cultus und Unterricht wird der Ertrag des «Kloster- und Studienfonds« mit 1—11/2 Mill. ausserdem verwendet. — Die öffentliche Schuld wurde 1881 zu 47'979,390 M. berechnet, der 45'368,707 Activa entgegenstanden.

Militär. Das braunschweig. Corps (1 Infant.-, 1 Husaren-Reg., 1 Batterie etc.) hat seine eigene Uniformirung bewahrt. Es ist dem XV. deutschen Armeecorps zugetheilt.

Oldenburg (Grossherzogthum).

| Bestandtheile Herzogth, Oldenburg | | QKilom. | Bevölkerung | Confessionen: |
|--------------------------------------|------|------------|-------------|------------------------|
| | | | 263,648 | Protestanten . 260,417 |
| Fürstenth. Lübeck . | | 541,2 | 35,145 | Katholiken 74,254 |
| Birkenfeld | | 503,0 | 36,685 | And. Christen . 1,153 |
| | Zus. | $6,420,_3$ | 337,478 | Juden 1,654 |

Städte. Oldenburg 20,575 Einw., Varel 4,937, Oberstein 4,803, Jever 4,580, Eutin 4,574.

Finanzen. Das Budget der Centralkasse für 1882 schloss in Einnahme und Ausgabe ab mit 1'048,100 M., wovon 308,000 Beiträge der Provinzen (Matricularbeiträge waren vom Grossherzogthum im Ganzen 670,000 M. aufzubringen). Die Budgets der Provinzen stellten sich so:

| Einnahme Ausgabe | 5'798,212*) 5'349,862 | Edbeck 808,394 650,780 | 877,387 611,977 | 7'483,993 | |
|---------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------|----------------|------|
| Ueberschuss | 448,350 | 157,614 | 265,410 | 871,374 | |
| Schuld. Her | zogth. Older | burg 38' | 339,066, | Lübeck 41,700, | Bir- |

kenfeld 3,677 M.

Militär. 1 Reg. Infanterie, 1 Reg. Dragoner, 1 Batterie, sämmtlich dem X. Armeecorps zugetheilt.

Sachsen-Weimar-Eisenach (Grossherzogthum).

| Bestandtheile Kreis Weimar. | | | | | Bevölkerung 168,071 | Städte. Weimar 19,944, Eisenach 18,624, Apolda |
|--------------------------------|--|----|-----|---------|------------------------|---|
| - Eisenach | | | | 1,205,4 | 90,852 | 15,630, Jena 10,337, Weida |
| Neustadt | | | | 627,0 | | 5,238, Neustadt a. d. Orla |
| | | Zı | 18. | 3,592,6 | 309,577 | 5,186 Einw. |

Finanzen 1881—83. Einnahme 6'049,690 M. (wobei aus dem Fiscalvermögen 2'318,625, Einkommensteuer 1'886,175 etc.). Ausgabe 5'962,410 M. (dabei Grossherzogl. Haus 930,000 etc.).

Schuld. 6'629,167 M., durch Activvermögen vollständig gedeckt. Militär. 1 Infant.-Reg. beim XI. Armeecorps.

Sachsen-Meiningen (Herzogthum).

| Bestandtheile Kreis Meiningen | 748,8 | Bevölkerung 58,821 | Städte. Meiningen 11,227, Sonneberg 8,660, |
|----------------------------------|---------|-----------------------|---|
| - Hildburghausen | 777,5 | 52,167 | Saalfeld 7,458, Pössneck |
| - Sonneberg | | 42,963 | 7,069, Hildburghausen |
| - Saalfeld | 7 598,5 | 53,124 | 5,453, Salzungen 3,985 |

Finanzen. Nach dem Voranschlag für 1880—82 sollte die Einnahme der Domänencasse jährlich betragen 2'075,500, der Landescasse

^{*)} Davon Nettoertrag der Eisenbahn 1'292,900 M.

2'565,065, zus. 4'640,565 M. Ausgabe: Domänencasse 1'558,035, Landescasse 2'565,065, zus. 4'123,100 M., Ueberschuss daher 517,465, wovon jeder der beiden Cassen die Hälfte zusliesst.

Schuld. 11'824,518 M., wobei 5'346,000 Eisenbahn-Prämienanleihe (ausserdem 2'422,839 Zinsvorschuss an die Werrabahn etc.).

Militar. Gemeinsam mit Gotha 1 Inf .- Reg. zum XI. Armeecorps.

Sachsen-Coburg-Gotha (Herzogthum).

| Bestandtheile Herzogth. Coburg - Gotha . | : | : | | QKilom. 562,3 1,405,7 | 56,728 137,988 | Städte. Gotha 26,525, Coburg 15,791, Ohrdruf 6,022, Waltershausen 4.831 |
|--|---|----|----|-----------------------------|-------------------|---|
| | | Zu | g. | 1,968,0 | 194,716 | Einw. |

Finanzen. (Die frühere Ausscheidung zwischen Landes – und Domänencasseetat s. in den frühern Auflagen.) Der Goth. Hofkalender

gibt im Wesentlichen folgende Daten:

| | | 0 | Coburg 1879—1890 | Gotha 1882—85 | Total |
|-------------|--------------|-------------|---------------------|------------------|-----------|
| I. Domän | encasse-Etat | | 445,900 | 1'869,386 | 2'315,286 |
| | | Ausgabe | 291,400 | 1'272,641 | 1'564,041 |
| | 1 | Jeberschuss | 154,500 | 596,745 | 751,245 |
| Da | von erhält: | Staatscasse | 77,250 | 198,624 | 275,874 |
| | Her | zogl. Casse | 77,250 | 398,121 | 475,371 |
| II. Staatsc | asse-Etat fü | r 1882—85 : | | | |
| | | Coburg | Gotha | Zusammen | |
| | Einnahme | 986,200 | 2'584,121 | 3'570,321 | |
| | Ausgabe | 986,200 | 2'584,121 | 3'570,321 | |
| Schuld. | Passiva | 4'050,000 | 7'468,799 | | |
| | Activa | 2'095,980 | 10'265,965 | | |

Militär. Die Coburg-Gothaischen Truppen bilden mit den Meiningischen ein Infant.-Reg. und sind dem XI. Armeecorps zugetheilt.

Sachsen-Altenburg (Herzogthum).

Städte. Altenburg 26,241, Schmölln 6,394, Eisenberg 6,277, Ronneburg 5,976 Einw.

Finanzen für 1881—83. Einnahmen und Ausgaben conform 2'418,177 M. Vermögensstand Ende 1881: Activa 6'663,067, Passiva 1'257,854 M. (Ueber das Verhältniss der Domänen s. vorige Auflage.)

Militär. Die Truppen Altenburgs bilden mit denen Rudolstadt's und beider Reuss ein Infant.-Reg., dem IV. Armeecorps zugewiesen.

Reuss ältere Linie (Fürstenthum) = Reuss-Greiz.

Städte. Greiz 15,061, Zeulenroda 6,770 Einw.

Finanzen pro 1882 in Einnahme und Ausgabe abschliessend mit 581,372 M. Schulden, einschl. des unverzinsl. Vorschusses der Reichscasse auf Einlösung des Papiergeldes, 991,709 M.

Reuss jüngere Linie (Fürstenthum) == Reuss-Schleiz-Lobenstein-Ebersdorf.

Städte. Gera 27,118, Schleiz 4,879 Einw.

Finanzen. Budget für 1881-1883, Einnahme und Ausgabe 1'255,175 M. Schulden, einschl. des Vorschusses der Reichscasse für Einlösung des Papiergeldes, 1'297,806 M.

Militär s. S .- Altenburg.

Schaumburg-Lippe (Fürstenthum).

Stadt. Lüneburg 5,088 Einw.

Finanzen. Trotz der endlich zu Stande gebrachten Verfassungsurkunde ist die Regierung höchst patriarchalisch. Budget für 1883 543,070 M., mit 54,834 Nachtrag. Schuld. 510,000 M., ausserdem Verpflichtung zum Tilgen von 1'116,000 M. Papiergeld.

Militär. 1 Bataillon.

Waldeck (Fürstenthum).

Städte. Pyrmont 5,025, Arolsen 2,477 Einw. - Das Staatsgrundgesetz v. 23. Mai 1849 ward hinwegoctroyirt, und 17. Aug. 1852 durch ein anderes ersetzt. Nach dem sogen. Accessionsvertrag mit Preussen v. 18. Juli 1867, erneuert Ende 1877, ist die ganze Verwaltung seit 1868 an letzteres übertragen. Das Ländchen vermochte die Mittel für die gesteigerte Militärlast nicht mehr aufzubringen. Das Budget für 1882 und 1883 schliesst in Einnahme und Ausgabe mit 1'049,255 M. Für den nöthigen Finanzzuschuss Preussens hat dieses die Waldeck'sche Stimme im Bundesrath zu führen. Schuld 2'457,000 M.

Militär. Eine Abtheilung des 3. Hess. Inf.-Reg.

Anhalt (Herzogthum).

Von der Bevölkerung, 232,592, kommen 53,002 auf den Kreis Dessau, 45,783 Cöthen, 41,964 Zerbst, 64,103 Bernburg, 27,740 Bal-

Städte. Dessau 23,266, Bernburg 18,593, Cöthen 16,155, Zerbst 14,201, Coswig 5,453, Rosslau 5,384 Einw.

Finanzen, 1882/83. Einnahme und Ausgabe 18'198,500 M., wovon 8'576,500 blos durchlaufend für das Reich. — Schuld 4'003,516, wogegen 6'988,871 Activa aufgeführt werden, wonach ein Reinvermögen von 2'985,355 M. bleibt.

Militär. 1 Reg. Infanterie, zum IV. Armeecorps.

Schwarzburg-Sondershausen (Fürstenthum).

Von der Bevölkerung 33,619 in der Ober- und 37,488 in der Unterherrschaft.

Städte. Sondershausen 6,110, Arnstadt 10,516 Einw. Das Verfassungsgesetz von 1849 ward modificirt 1852, 1854 und 1856, dann ganz abgeschafft 1857. Ueber die Domänen, den Hauptstreitpunct, kam 1881 ein Abschluss zu Stande auf folgenden Grundlagen: Das Kammergut wird als fideicommissarisches Privateigenthum des Fürstenhauses angesehen, bleibt aber gegen eine jährliche Rente von 450,000 M. (vom 1. Juli 1882 ab von 500,000 M.) in Verwaltung und Nutzung des Landes. Die Revenuen des Kammergutes sind auf 832,000 M. angenommen; ein etwaiger Ueberschuss geht bis zur Höhe von 30,000 M. an den Schuldentilgungsfonds, der weitere Ueberschuss zu 3 Fünfteln an den Fürsten, zu 2 Fünftel an den Staat. Nimmt der Fürst die Verwaltung selbst in Anspruch, so hat er der Landesverwaltung jährlich 300,000 M. zu zahlen. Sollte der Mannesstamm des fürstl. Gesammthauses aussterben, oder aus irgend einem Grunde die Regierung nicht mehr führen, so ist das Kammergut von diesem Zeitpuncte an verpflichtet, statt eines Beitrags zu den Kosten der Landesverwaltung an eine zu gründende »Carl Günther-Stiftung«, deren Einkünfte für Schulzwecke etc. verwendet werden, eine unwiderrufliche Jahresrente von 300,000 M. zu entrichten.

Finanzen. Das Budget für 1880/83 schliesst mit 2'119,391 M. Einnahme (wobei 533,489 aus den Domänen) und 2'083,316 Ausgabe (dabei 446,500 für das fürstl. Haus). Schuld 3'433,116, wovon 2'070,387 M. Kammerschuld.

Militär. Eine Abtheilung eines Infanterieregiments.

Schwarzburg-Rudolstadt (Fürstenthum).

Von der Bevölkerung 62,936 in der Ober- und 17,360 in der Unterherrschaft.

Städte. Rudolstadt mit 8,747, Frankenhausen mit 4,985 Einw. Finanzen. Das Budget für 1882/84 schliesst gleichmässig ab mit 1'938,765 M. Schuld 4'365,100 M., dagegen 3'245,000 Activa. Militär s. S.-Altenburg.

Hamburg (Freie Stadt).*)

Bevölkerung: 1880, 453,869; davon in Stadt, Vorstädten und Häfen 289,859, in den 15 Vororten 120,268, im Landgebiete 43,742 Einw. (Bergedorf 4,303, Cuxhaven 2,200, Ritzebüttel 1,893). Von der Gesammtbevölkerung lebten bei der Aufnahme von 1880 im Zollgebiete 38,943, im Freihafengebiete 414,926. Die 1½ Jahre später erfolgte Herstellung der Berufsstatistik ergab eine Gesammtsumme von 466,287 Einw., sonach Vermehrung um 12,418 Individuen. Vom Totale kamen auf die Stadt, Vorstädte und Häfen 290,487, auf die Vororte 131,260, auf das Landgebiet 44,540 Einw. Zahl der Wohnungs-Gelasse 109,653, wovon 7,756 leer stehend (1872 standen von 74,500 nur 710 leer). Bewegung der Bevölkerung:

Heirathen Geburten dayon unehel. todtgeb. Sterbefälle 1874/78 Durchschn. 4.416 1,498 = 9,4%15,995 616 10.058 1.528 = 8.81879 4,041 17,410 650 11.068 1.603 = 9.11880 17,628 606 11,188 1881 4,050 17,764 1,705 = 9,6586 11,140

Confessionen. Lutheraner 413,793, Altlutheraner 9, Reformirte 6,000, Unirte 56, Anglikaner, bischöfl. Kirche 66, Engl.-reform. Kirche 79, Römische Katholiken 12,000, Altkatholiken 18, Griechische Katholiken 28, Mennoniten 189, Baptisten 496, andere christl. Secten 188, Juden 15,982, portugiesische Juden 42, Bekenner anderer Religionen 20, mit unbestimmter Angabe 156, keinem Bekenntniss angehörend 1,086, ohne nähere Angabe 3,644.

Vermögens- und Steuerverhältnisse, 1878, Einkommensteuer in Mark.:

| Steuerzahler | Versteuertes Einkommen |
|-----------------|--|
| | $47'124,240 = 22,_{13} \%$ |
| 14,673 = 17,06 | 26'103,720 = 12,25 |
| 4,572 = 5,31 | 14'059,560 = 6,60 |
| 4,291 = 4,99 | $20^{\circ}5.52,120 = 9,64$ |
| 2,697 = 3,13 | 23'093,220 = 10,84 |
| 1,545 = 1,80 | 29'139,470 = 13,68 |
| 465 = 0,54 | 19'438,690 = 9,12 |
| $173 = 0,_{20}$ | 14'282,000 = 6,70 |
| 69 = 0,08 | 19'256,500 = 9,04 |
| 86,038 = 100,00 | $213'029,520 = 100,_{00}$ |
| | $\begin{array}{c} 57,553 = 66,_{89} \% \\ 14,673 = 17,_{06} \\ 4,572 = 5,_{31} \\ 4,291 = 4,_{99} \\ 2,697 = 3,_{13} \\ 1,545 = 1,_{80} \\ 465 = 0,_{54} \\ 173 = 0,_{20} \\ 69 = 0,_{08} \end{array}$ |

Neueste Feststellung. Nach einer uns Anfang Januar 1883 vom statistischen Bureau der Steuerdeputation von Hamburg gewordenen gütigen Mittheilung hat eine im December 1882 vorgenommene Erhebung im Wesentlichen folgendes Ergebniss geliefert: Die Zahl der Bevölkerung von Stadt, Vorstadt und Vororten ist bis Dec. 1882 auf 426,418 gestiegen, Zunahme innerhalb Jahresfrist 13,869, Zunahme gegen 1866 169,806 Personen = 66,18%, durchschnittlich jährlich 3,23%. Unter Hinzurechnung der 1880 in den Gebietstheilen und in den Häfen gezählten

^{*)} Hauptquelle: »Statistik des hamburgischen Staates, bearbeitet vom statist. Bureau der Deputation für directe Steuern«. Neuestes Heft No. XI, daneben eine besondere Serie »Hamburgs Handel und Schifffahrt, 1881«. Wirsteit vielen Jahren dem vielverdienten Vorstande jenes Bureaus, Hrn. Nessmann, für seine stets bereitwillige Unterstützung zu besonderem Danke verpflichtet.

Personen berechnet sich für Dec. 1882 die Bevölkerung des hamburgichen Staates auf 473,430 Individuen. (Eine Berechnung der Bevölkerungsbewegung ergibt jedoch für Neujahr 1883 nur 460,561.) Was die Wohnungen betrifft, so stellt sich die Zahl der Gelasse auf 113,239, wovon 79,611 in der Stadt, Vorstadt und den Vororten, davon sind 93,658 benutzt (65,062 Stadt und Vorstadt), leerstehend 8,465 (resp. 4,719), Haushaltungen 96,652 (resp. 67,622).

Finanzen. Im Augenblick des Abschlusses des gegenwärtigen Druckbogens ist das Budet für 1883 noch in der definitiven Feststellung begriffen. Indess verdanken wir der Gefälligkeit des Vorstandes des statistischen Bureaus der Steuerdeputation, Hrn. Nessmann, folgende

bereits als feststehend zu betrachtende Hauptübersicht.

land- und flusswärts .

Dazu: Contanten und Edelmetalle . .

| | | Ausgabe | en. | |
|---|---|---|--|---|
| Zinser | und Amortisat | tion der Staatsschu | ıld | 6'910,000 M. |
| | | nd allgemeine Ver | | 2'297,862 - |
| | esen | | | 3'938,050 - |
| Allger | neine Verwaltu | ngskosten | | 3'452,609 - |
| | richtswesen . | | | 3'418,052 - |
| Justiz | | | | 1'591,934 - |
| | | und andere innere | Angelegenheiten | |
| Oeffen | tliche Wohlthä | tigkeit | | 4'105,075 - |
| Diplo | matische Koster | 1 | | 46,000 - |
| Militä | rwesen und son | stige Reichszweck | е | 5'043,800 - |
| 2.201111 | | | Zusammen | 35'738, 283 M. |
| | | Einnahm | | 33 136, 233 M. |
| Staate | vermägen Dom | nänen, Regalien | en. | 9'285,275 M. |
| | | · · · · · · | | 13'770,000 - |
| India | cte Steuern . | | | 7'381,100 - |
| Gebüh | | | | 4'769,939 - |
| | rordentliche Ei | nnohmon | | 85,000 - |
| Ausse | rordentifiche El | nnahmen | | |
| 35 .3 | 11 1 70 0 | •. | | 35'291,314 M. |
| Muth | massliches Defic | nt | · · · <u>· · ·</u> | 446,969 - |
| | | | Zusammen | 35'738,283 M. |
| Han | adel. Einfi | uhr, incl. seewa | irts tiber Altona | : |
| | | | | |
| | Gewi | | | zter Werth |
| | Metr. Centner | | geschät Mark | |
| 1877 | Metr. Centner 45'623,843 | davon seewarts 21'882,062 | Mark 1,777'052,790 | davon seewärts 930'173,820 |
| 1878 | Metr. Centner | davon seewärts | Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 |
| 1878 1879 | Metr. Centner 45'623,843 | davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 | Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 | davon seewärts 930'173,820 |
| 1878 1879 1880 | Metr. Centner 45'623,843 46'429,812 49'265,009 55'460,405 | davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 | Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 957'601,730 |
| 1878 1879 | Metr. Centner 45'623,843 46'429,812 49'265,009 | davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 | Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 |
| 1878 1879 1880 1881 | Metr. Centner 45'623,843 46'429,812 49'265,009 55'460,405 | davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 | Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 957'601,730 |
| 1878 1879 1880 1881 | Metr. Centner 45'623,843 46'429,812 49'265,009 55'460,405 56'835,328 fuhr (netto) seewärts | davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 | Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 2,018'506,650 | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 957'601,730 |
| 1878 1879 1880 1881 Aus | Metr. Centner: 45'623,843 46'429,812 49'265,009 55'460,405 56'835,328 if uhr (netto) seewarts metr. Centner | davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 : geschätzter Werth | Mark 1,777'7052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 2,018'506,650 landwärts metr. Centner | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 957'601,730 968'537,240 geschätzter Werth |
| 1878 1879 1880 1881 A u s | Metr. Centner 45'623,843 46'429,812 49'265,009 55'460,405 56'835,328 sfuhr (netto) seewarts metr. Centner 11'616,706 | davon scewärts 21'882,062 21'8848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 : geschätzter Werth 613'143,000 M. | Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 2,018'506,650 landwarts metr. Centner 12'330,695 | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 957'601,730 968'537,240 geschätzter Werth 865'780,000 M. |
| 1878 1879 1880 1881 Aus 1879 1880 | Metr. Centner 45'623,843 46'429,812 49'265,009 55'460,405 56'835,328 5f u hr (netto) seewarts metr. Centner 11'616,706 15'225,586 | icht davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 : geschätzter Werth 613'143,000 M. 805'606,000 - | Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 2,018'506,650 landwärts metr. Centner 12'330,695 13'469,623 | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 957'601,730 968'537,240 geschätzter Werth 865'780,000 M. 771'014,000 - |
| 1878 1879 1880 1881 Aus 1879 1880 1881 | Metr. Centre 45'623,843' 46'429,812' 49'265,009' 55'460,405' 56'835,328' If u hr (netto) seewarts metr. Centre 11'616,706' 15'225',586' 14'255',457' | davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 : geschätzter Werth 613'143,000 M. 805'606,000 - 819'016,000 - | Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 2,018'506,650 landwarts metr. Contner 12'330,695 13'469,623 15'047,999 | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 957'601,730 968'537,240 geschätzter Werth 865'780,000 M. 771'014,000 - 744'268,000 - |
| 1878 1879 1880 1881 Au s 1879 1880 1881 Auss | Metr. Centre 45'623,843' 46'429,812' 49'265,009' 55'460,405' 56'835,328' af u hr (netto) seewarts metr. Centre 11'616,706' 15'225,586' 14'255,457' seerdem seewarts | davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 : geschätzter Werth 613'143,000 M. 805'606,000 - 815'016,000 - | Mark 1,777'7052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 2,018'506,650 landwarts metr. Contner 12'330,695 13'469,623 15'047,999 d Edelmetalle: 1 | davon seewärts 930'173',820 903'051',400 913'902',080 957'601',730 968'537',240 geschätzter Werth 865'780,000 M. 771'014',000 - 744'268',000 - 879 45'600',000, |
| 1878 1879 1880 1881 Au s 1879 1880 1881 Auss | Metr. Centre 45'623,843' 46'429,812' 49'265,009' 55'460,405' 56'835,328' fu hr (netto) seewarts metr. Centre 11'616,706' 15'225,586' 14'255,457' seerdem seewarts | davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 : geschätzter Werth 613'143,000 M. 805'606,000 - 815'016,000 - | Mark 1,777'7052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 2,018'506,650 landwarts metr. Contner 12'330,695 13'469,623 15'047,999 d Edelmetalle: 1 | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 957'601,730 968'537,240 geschätzter Werth 865'780,000 M. 771'014,000 - 744'268,000 - |
| 1878 1879 1880 1881 Aus 1879 1880 1881 Auss | Metr. Centure 45'623,843' 46'429,812' 49'265,009' 55'460,405' 56'835,328' afu hr (netto) seewarts metr. Centure 11'616,706' 15'225,586' 14'255,457' seerdem seewart 494,000, 188' | davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 : geschätzter Werth 613'143,000 M. 805'606,000 - 815'016,000 - | Mark 1,777'7052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 2,018'506,650 landwärts metr. Contner 12'330,695 13'469,623 15'047,999 d Edelmetalle: 1 andwärts, und 1 | davon seewarts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 957'601,730 968'537,240 geschätzter Werth 865'780,000 M. 771'014,000 - 744'268,000 - 879 45'600,000, |
| 1878 1879 1880 1881 Aus 1879 1880 1881 Aus: 1880 12'- | Metr. Centner 45'623,843 46'429,812 49'265,009 55'460,405 56'835,328 6fuhr (netto) seewärts metr. Centner 11'616,706 15'225,586 14'255,457 serdem seewärt 494,000, 188 548,000, und | davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 : geschätzter Werth 613'143,000 M. 805'606,000 - 819'016,000 - 819'016,000 - 818'018,000 1 | Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 2,018'506,650 landwarts metr. Centurer 12'330,695 13'469,623 15'047,999 d Edelmetalle: 1 andwarts, und 1 andwarts, und 1 andwarts, und 2 andwarts, und 2 andwarts, und 2 andwarts, und 3 andwarts, und 2 andwarts, und 3 andwarts. | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 957'601,730 968'537,240 geschätzter Werth 865'780,000 M. 771'014,000 - 744'268,000 - 879 45'600,000,879 20'S83,000, |
| 1878 1879 1880 1881 Aus 1879 1850 1881 Auss 1880 12' 1880 53'0 Die | Metr. Centner 45'623,843 46'429,812 49'265,009 55'460,405 56'835,328 6f u hr (netto) seewarts metr. Centner 11'616,706 15'225,586 14'255,457 serdem seewart 194,000, 188 548,000, und Ein f u hr bets | davon seewärts 21'852,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 : geschätzter Werth 613'143,000 M. 805'606,000 - 819'016,000 - is: Contanten un 1 16'783,000, 1 1881 25'772,00 | Reschäf Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 2,018'506,650 landwärts metr. Centner 12'330,695 13'469,623 15'047,999 d Edelmetalle: 1 andwärts, und 1 00 M. seewärts. | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 957'601,730 968'537,240 geschätzter Werth 865'780,000 M. 771'014,000 - 744'268,000 - 879 45'600,000, 1879 20'S83,000, tgebieten 1881: |
| 1878 1879 1880 1881 Aus 1879 1880 1881 Auss 1880 127 1880 5376 Die | Metr. Centre 45 (623,843 46 429,812 49 265,009 55 460,405 56 835,328 1f u hr (netto) seewarts metr. Centre 11 616,706 15 (225,586 14 255,457 serdem seewart 94,000, 188 648,000, und Lin fu hr bets Aus deutschen 1 | davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 : geschätzter Werth 613'143,000 M. 805'606,000 - 819'016,000 - 18: Contanten un 1 16'783,000, 1 1881 25'772,00 rug aus den verse | Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 2,018'506,650 landwarts metr. Contner 12'330,695 13'469,623 15'047,999 d Edelmetalle: 1 andwarts, und 1 00 M. seewarts. chiedenen Haup | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 957'601,730 968'537,240 geschätzter Werth 865'780,000 M. 771'014,000 - 744'268,000 - 879 45'600,000,879 20'883,000, tgebieten 1881: |
| 1878 1879 1880 1881 Aus 1879 1880 1881 Auss 1880 12' 1880 53'd | Metr. Centner 45'623,843 46'429,812 49'265,009 55'460,405 56'835,328 6fuhr (netto) seewärts metr. Centner 11'616,706 15'225,586 14'255,457 serdem seewärt 494,000, 188 648,000, und Ein fuhr bett Aus deutschen l aus andern Häfe | icht davon seewärts 21'852,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 : geschätzter Werth 613'143,000 M. 805'606,000 - 819'016,000 - 819'016,000 - 81 'Contanten un 1 16'783,000, 1 1 1881 25'772,00 rug aus den versc | Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 2,018'506,650 landwärts metr. Contner 12'330,695 13'469,623 15'047,999 d Edelmetalle: 1 andwärts, und 100 M. seewärts. Chiedenen Haup 17' | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 955'601,730 968'537,240 geschätzter Werth 865'780,000 M. 771'014,000 - 744'268,000 - 879 45'600,000, 879 20'883,000, tgebieten 1881: 478,730 M. |
| 1878 1879 1880 1881 Au s 1879 1880 1881 Auss 1880 12' 1880 53' Die | Metr. Centner 45'623,843 46'429,812 49'265,009 55'460,405 56'835,328 6f u hr (netto) seewarts metr. Centner 11'616,706 15'225,586 14'255,457 serdem seewart 494,000, 188 548,000, und Ein f u hr betr Aus deutschen 1 aus andern Häfe aus aussereurop | davon seewärts 21'882,062 21'848,425 24'388,080 26'258,306 27'378,741 : geschätzter Werth 613'143,000 M. 805'606,000 - 819'016,000 - 18: Contanten un 1 16'783,000, 1 1881 25'772,00 rug aus den verse | Reschaft Mark 1,777'052,790 1,720'371,120 1,754'980,220 1,969'378,170 2,018'506,650 landwarts metr. Centner 12'330,695 13'469,623 15'047,999 dEdelmetalle: 1 andwarts, und 100 M. seewarts. Chiedenen Haup 17 17 17 17 17 17 17 1 | davon seewärts 930'173,820 903'051,400 913'902,080 957'601,730 968'537,240 geschätzter Werth 865'780,000 M. 771'014,000 - 744'268,000 - 879 45'600,000,879 20'883,000, tgebieten 1881: |

. . . 1,049'969,410 - . . . 69'032,700 -

Von einzelnen Einfuhrgebieten kamen auf Bremen und die Weser 15738,600, Schweden 6'617,620, Norwegen 11'587,270, Grossbritannien 431'076,760, Niederlande 32'578,220. Belgien 15'548,990, Frankreich 43,930,550, Spanien 9'374,010, Portugal 5'744,040, Italien 6'881,360, Türkei und Rumänien 4'926,820. Ver. Staaten 110'925,770, Mexico's 0stküste und Centralamerika 11'614,750, Haiti 5'238,200, Columbia 4'610,600, Venezuela 15'754,740, Brasilien 75'254,720, Argentina 5'975,510, Amerika's Westküste 49'006,220, Afrika's Westküste 5'724,830, Afrika's Ostküste 5'203,530, Britisch Ostindien 8'301,990, Singapore 1'533,520, Niederl. Ostindien 2'085,400, China 2'161,790, Neu-Holland 1'350,110, Fidschi- und Freundschaftsinseln 1'257,800.

Von der Ausfuhr gingen 1881 dem Gewichte nach seewärts (metr.

| Centner): | | | |
|----------------------------|------------|-----------------------------|---------|
| nach deutschen Ländern . | 420,568 | nach d. Ostküste Südamerik. | 758,703 |
| nach andern europäischen | | nach d. Westküste Amerika's | |
| Ländern | 10'685,956 | nach Afrika | 393,381 |
| nach d. Ostküste Nord- und | | nach Asien | |
| Mittelamerika's | 1'977,224 | nach Australien | 116,316 |
| nach d. Westind, Inseln . | 94.249 | | |

Hafenverkehr, Seeschifffahrt, brutto:

| | angekommen | | abg | egangen | dabei Dampier | | | | |
|------|------------|-----------|---------|-----------|---------------|-----------|-------|-----------|--|
| | Schiffe | RegTons | Behiffe | RegTons | ang | ekommen | abg | egangen | |
| 1879 | 5,671 | 2'492,905 | | 2'489,148 | 3,188 | 1'958,698 | 3,173 | 1'958,610 | |
| 1880 | 6,024 | 2'766,806 | 6,058 | 2'762,370 | 3,387 | 2'180,984 | 3,390 | 2'176,268 | |
| 1881 | 5,975 | 2'805,605 | 6,022 | 2'857,384 | 3,382 | 2'256,373 | 3,415 | 2'300,854 | |
| | , | • | 13.1 | 1 : 001 | 1 4 | | | | |

Flussschifffahrt:

| | angekommen | | 2080 | angen . | dabei Dampfer | | | |
|------|------------|-----------|-----------|-----------|---------------|------------|--|--|
| | Fahrzeuge | Tonnen | Fahrzeuge | Tonnen | angekommen | abgegangen | | |
| 1879 | 7,385 | 962,272 | 7,388 | 969,256 | 1,270 | 2,132 | | |
| 1880 | 8,051 | F125,721 | 7,934 | 1'115,529 | 1,750 | 2,402 | | |
| 1881 | 8,937 | 1'335,874 | 8,836 | 1'322,576 | 2,108 | 2,503 | | |

Bei dem See-Verkehr waren 1881 mit Ladung

| | an | gekommen | abgegangen | | |
|------------------------------|---------|-----------|------------|-----------|--|
| | Schiffe | RegTons | Schiffe | RegTons | |
| von resp. nach Deutschland . | 725 | 51,155 | 637 | 68,764 | |
| vom übrigen Europa | 3,459 | 1'794,189 | 2,898 | 1'407,674 | |
| von aussereurop. Ländern | 953 | 779,748 | 876 | 670,974 | |
| Zusammen | 5,137 | 2'625,092 | 4,411 | 2'147,412 | |

Flagge. Unter den Seeschiffen führten 1881

| | | | ange | ekommen | abg | egangen |
|-----------------|--|--|---------|-----------|---------|-----------|
| | | | Schiffe | Tons | Schiffe | Tons |
| deutsche Flagge | | | 2,626 | 1'045.518 | 2,632 | 1'044,992 |
| fremde Flagge . | | | 3,349 | 1'760.087 | 3,390 | 1'812,392 |

Bestand der hamburg. Seedampfschiffe Ende 1881: 148 Dampfer mit 128,891 Reg.-Tons; mit Einrechnung der Segelschiffe 495 Seeschiffe von 270,055 Tons. Die regelmässige Besatzung betrug 8,041 Mann, wovon 4,130 auf Dampfern.

Assecuranzen. Versichert waren: 1876 1.834'495,810 M., 1877 2,241'672,500, 1878 2,098'458,400, 1879 2,268'817,700, 1880 2,525'568,300, 1881 2,060'492,100 M.

Auswandererbeförderung. 1876 21.179 (in 154 Schiffen), 1877 19,000, 1878 20,446, 1879 17,805, 1880 49,721 (in 182 Sch.), 1881 75,519 (in 238 Sch.). Ausserdem wurden im letzteren Jahre 47,612 Personen indirect befördert, zusammen 123,131.

Militär. Die drei Hansestädte sind die Rekrutirungsbezirke für zwei hanseatische Intanterie-Regimenter (Nr. 75 und 76).

Sparcassen. Es bestehen deren 8 im hamb. Staate; 1879 hatten dieselben 98,517 Büchlein ausgegeben, im Betrage von 46'464,224 M.

Bremen (Freie Stadt).*)

Von der Bevölkerung, 1880–156,723 Einw., kamen auf die Stadt 112,453, Bremerhaven 14,239, Vegesack 3,539.

| Bewegun | g der Be | völkeru | ng. | | | |
|-----------------|-------------|-------------|---|-----------|------------|-------|
| · · | Heirathen | Geburten | davon unehelich | todtgeb. | | |
| 1877 | 1,363 | 6,092 | 141 = 3.28% | 200 | | |
| 78 | 1,270 | 6,088 | $130 = 3_{,25} -$ | 198 | | |
| 79 | 1,196 | 5,888 | 141 = 3.28% 130 = 3.25 - 148 = 3.67 - | 216 | 2,482 | |
| Finanzer | 1. Abrec | hnung vo | n 1879.**) | | | |
| | | | nahmen: | | | |
| I. Directe Al | ogaben (Gr | und- und | Gebäudesteuer 1 | 014,931 | Ein- | |
| | | | euer 1'945,167, | | | |
| | | | aben 647,320 = | | | 7,327 |
| II. Indirecte | Abgaben (2 | Zölle und i | ähnl. 798,356, G | ebrauchs | - und | |
| Verbra | uchsabgab | en 1'226,5 | 97, Justiz- und | Verwalt | ungs- | |
| abgabe | n 983,524, | andere in | directe Abgaben | 6,130) = | 3'01 | 4,607 |
| | | | usseen 47,844, | | | |
| | | | und Gewerbe 47 | | | |
| | | | 8,851) = | | | 4,932 |
| IV. Von andere | em Eigent | hum | | | | 7,010 |
| V. Aus Hohei | tsrechten | | | | | 9,807 |
| VI. Aus andere | en Titeln | | | | | 3,211 |
| VII. Verminder | ung der A | ctiven . | | | | 4,204 |
| | | | | Zusa | mmen 11'98 | 1,098 |
| | | | sgaben: | | | |
| I. Gesetzgebi | ıng, inner | e Verwaltu | ng und Polizeia | nstalten | M. 1'57 | 2,110 |
| II. Rechtspfle | ge | | | | 51 | 0,198 |
| III. Materielle | Cultur (H | lauwesen ' | 704,286, Landw | irthschaf | t und | |
| Gewert | oe 57,217, | Eisenbahn | en 580,733, Han | del und | schiff- | 10 |
| fahrt 7 | 36,507) = | | | | 2'07 | 8,743 |
| IV. Cultus und | Unterrich | it | | | 1'03 | 4,286 |
| V. Gesundheit | tspflege un | d Todtenb | estattung | | | 4,713 |
| VI. Landesver | theidigung | (gewöhnl | iche Ausgabe) | 1.1.1.1 | | 2,984 |
| VII. Finanzvery | valtung (d | abei öffen | tliche Schuld 4' | 235,148, | Zoll- | |
| aversui | m 1'115,63 | 1) im Gana | en | | | 2,223 |
| VIII. Ausgaben | | - | 0 | | | 4,759 |
| | | | bei 552,885 M. u | | | 0,116 |
| Sahuld | 21'010 1 | 67 M . | davon : far Fi | icanhahr | on 11'156 | 219 |

Schuld. 81'010,167 M.; davon: für Eisenbahnen 44'456,312, Hafenbauten etc. 13'332,245, sonstige zinstragende Anlagen 10'186,355, nicht zinstragende Anlagen 9'992,498.

Militär, s. Hamburg.

^{*)} Hauptquelle "Jahrbuch für die amtliche Statistik des Bremischen Staats. Herausgegeben von dem Bureau für Bremische Statistik«. Neueste Lieferung, Jahrgang 1881, unter Leitung des Hrn. Heinr. Frese, dem wir gleichfalls seit vielen Jahren für seine gefälligen Unterstützungen zu besonderm Danke verpflichtet sind.

^{**)} Aus dem in den frühern Auflagen entwickelten Grunde geben wir bei Bre men ausnahmsw. nicht das neueste Budget, sondern die letzte Abrechnung.

| Handel | l. Ei | nfuhr | | Ausfuhr | |
|--------------------------|----------------------------|--------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------------|
| | Brutto-Ctr. | Werth, M | | o-Ctr. Werth | |
| 1878 | 28'413,535 | 441'237, | | | 87,723 |
| 1879 | 33'165,624 | 471'405, | | | 88,858 |
| 1880 | 35'485,474 | 558'484, | | | 95,970 |
| 1881 | 34'600,754 | 554'562, | 114 25 66 | 8,172 526,49 | 92,940 |
| Arten de | es Verkehrs: | 18 | 78 | 18 | 179 |
| | B | rutto-Ctr. | Werth, Mrk. | Brutto-Ctr. | Werth, Mrk. |
| seewärts kame | | 7'802,646 | 312'736,993 | 20'572,628 | 337'328,909 |
| - ginge | | 6'982,086 | 137'100,591 | | 144'759,928 |
| land- u. flussw | | 0'610,889 | 128'500,142 | | 134'076,386 |
| - | gingen 1 | 3'280,696 | 294`287,132 80 | | 325'328,930 |
| seewärts kame | n | 1'854,892 | 377'503,58 | 20'461,276 | 385'639,856 |
| - ginge | | 0'094,277 | 192'995,718 | | 193'211,077 |
| land- u. flussw | | 3'630,582 | 180'980,983 | 14'139,478 | 168'922,858 |
| - | | 4'466,939 | 318'300,252 | 15'204,077 | 333'281,863 |
| Im J. 1 | 881 kamen a | uf den Ve | | inzelnen Länd | |
| | | | Einfuhr | | ısfuhr |
| 0 . 1 . 7 1 | | Brutto-C | | | Werth, Mrk. |
| Deutsches Zol | lgebiet | . 14'669,2 | | | 265'933,946 |
| Hamburg . | | . 395,5 | | | 20'513,092 |
| Oesterreich . Schweiz | | . 232,0 3,7 | | | 41'862,198 11'599,474 |
| Europäisches | Russland | 1'490,7 | | | |
| Schweden . | | . 279.0 | | | 5'760,606 |
| Norwegen . | | . 316,5 | | | |
| Dänemark . | | . 3,1 | | 038 115,676 | 3'033,032 |
| Grossbritannie | | . 1'817.6 | | | |
| Holland | | . 113,7 | | | |
| | | . 28,6 | | | |
| Frankreich . | | . 128,2 | | | |
| Spanien Portugal . | | . 49,8 . 32,8 | | | |
| Italien | | 38,3 | | | |
| Griechenland | | . 16,5 | | | |
| Rumänien . | | . 422,2 | | | |
| Europäische T | ürkei | . 245 0 | | | |
| Britisch-Nord | amerika | . 12,1 | | | |
| Vereinigte Sta | aten | . 9'231,4 | | | |
| | ent r alamerika | . 59,2 | 00 2'851, | | |
| Südamerika | | . 693,4 | 98 37'668, | | |
| Westindien . | | | | | |
| | | | | | |
| | andwich-Insel | | | | |
| Beförd | erung von | Auswand | erern: | | , |
| 1878 i | n 111 Schiffer | 21.483 | 1 1880 in | 142 Schiffen 8 | 80.330 |
| 1879 | n 111 Schiffer - 118 - | 26,654 | 1881 - | | |
| Im See | verkehr ver | sicherte S | ummen: | | , |
| 1 | 1878 385'714, | | 1880 | 401'164,400 M | |
| | 1879 392'877, | 177 - 201 396 C | 1881 | 390'398,200 - n 280,088 Re | wister Tors |
| | Dampfer von | | | 11 200,000 Re | gister-10ns, |
| | verkehr, Se | | | | |
| | | beladene Se | hiffe, Tons | leere Schiffe, Ton | 8 |
| | Angekommen | 2,448 | 1'105,104 | 414 45,013 | |
| 4 | Abgegangen ' | 2,325 | 807,087 | 799 356,924 | |
| Wall CA-47 | 422 C 3 | | | | |

Kolb, Statistik, Suppl.

4

Flagge. Im Seeschiffverkehr fuhren 1881 unter Flagge:

| | ange | Kommen | Rogegangen | | |
|---------------------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------------|---|
| von Deutschland von andern Ländern | Schiffe 2,092 770 | RegTens 749,108 401,009 | Schiffe 2,295 839 | RegTons 752,603 411,408 | |
| _ | 2 262 | 1150 117 | 3 194 | 1/164 011 | , |

Sparcassen, 31. Dec. 1879 waren 4 vorhanden; sie hatten 56,767 Büchlein ausgegeben im Betrage von 42'095,270 M. (vgl. Hamburg S. 48).

Lübeck (Freie Stadt).*)

Von den 63,571 Einwohnern kamen 1880 34,573 auf die Stadt Lübeck, 16,482 auf die Vorstädte, zus. 51,055, und 1,730 auf Travemunde.

Finanzen. Das Budget für 1882 schloss ab mit 2'654,381 ordentl. und 147,152 ausserordentl. Einnahme, zus. 2'801,533, und einer der letzten Summe gleiche Ausgabe. — Schuld: 22'826,620 M.

Schiffsverkehr 1880: Total 2,313 Schiffe von 311,521 Tons,

wovon 2,146 beladen mit 304,944 Tons.

Der Handel betrug:

Tonnen . . . 679,218 585,725 585,523 Werth Mill. Mrk. 210³/₄ 212¹/₆ 195³/₄ Davon: Einfuhr zur See in diesen 3 Jahren: 66¹/₂, 60³/₄, 57¹/₆ Mill. M. Militär, s. Hamburg.

^{*)} Umfassende Detailangaben in der 7. Auflage dieses Handbuchs.

(B. Süddeutschland.)

Bayern (Königreich).*)

Eintheilung in 8 Kreise (Regierungsbezirke). Unterabtheilung in administrativer Beziehung: 38 unmittelbare Städte und 148 Bezirksämter; in gerichtlicher: 270 Amts-, 28 Land- und 5 Oberlandesgerichte.

| | QuadrKil. | Be | Bevölkerung 1, Dec. 1880 | | | |
|-------------------------|-----------|-----------|--------------------------|-----------|--|--|
| RegBezirke | Areal | männl. | weibl. | zusammen | | |
| Oberbayern | 17,046,53 | 470,521 | 481,456 | 951,977 | | |
| Niederbayern | 10,767,57 | 316,011 | 330,936 | 646.947 | | |
| Pfalz | 5,937.06 | 331,883 | 345,398 | 677,281 | | |
| Oberpfalz u. Regensburg | 9,664,76 | 254,986 | 273.578 | 528,564 | | |
| Oberfranken | 6,999,15 | 280,156 | 295 201 | 575,357 | | |
| Mittelfranken | 7,559,23 | 312,337 | 331,480 | 643.817 | | |
| Unterfranken und | , , , 20 | • | | | | |
| Aschaffenburg | 8,398,39 | 304,135 | 322,170 | 626,305 | | |
| Schwaben und Neuburg | 9,490,80 | 308,881 | 325,649 | 634,530 | | |
| Zusammen | 75,863,49 | 2'578,910 | 2'705,868 | 5'284,778 | | |

Die Zählung von 1875 hatte 5'022,390 Einw. ergeben, wovon 2'451,612 männl., 2'570,778 weibl. Die Differenz, damals 119,166, ist sonach auf 126,958 gestiegen.

Zahl der Haushaltungen: 1'121,105 in 793,217 bewohnten Gebäuden. Bewegung der Bevölkerung.

| | Geburten | dayon unehelich | Sterbefälle | Heirathen |
|------|----------|-----------------|-------------|-----------|
| 1878 | 216,166 | 26,458 | 159,344 | 37,565 |
| 1879 | 215,229 | 27,743 | 162,445 | 35,066 |
| 1880 | 209,668 | 27,437 | 159,485 | 34.958 |

Confessionen. Man zählte 1880 3'748,032 Katholiken, 1'477,320 Protestanten (worunter 368,996 Pfälzer Unirte und 2,551 Reformirte), 216 Griechen, 82 Anglikaner, 1 Presbyterianer, 5 Armenier; sodann 4,386 Anhänger orthodoxer christlicher Sekten (nämlich: 3,820 Mennoniten, worunter 45 von der strengen Observanz, sog. Friesen, 379 Irvingianer, 169 Methodisten, 14 Nazarener, 1 Herrnhuter und 3 Mormonen), weiter 940 Christen laxerer Observanz (29 Deutschkatholiken, 819 Freireligiöse, 88 Dissidenten, 4 Deisten), endlich 53,526 Juden, 1 Muhammedaner und 243 Confessionslose Von 26 fehlt jede nähere Angabe. Die meisten Protestanten leben in Mittelfranken, 489,976; in der Pfalz 368,996 und Oberfranken 328,382; die wenigsten in Niederbayern 4,731, dann Oberbayern 42,571 (wovon 31,514 in München). Juden leben am meisten in Unterfranken 15,256, der Pfalz 11,998 und

^{*)} Hauptquellen: Die vielfachen reichen Publicationen des kgl. bayer. statist. Bureaus, insbesondere die von derselben herausgegebene statistische Zeitschrift. Der Verf. dieses Buches schuldet überdies dem jetzigen Director der Anstalt, Hrn. Reg.-Rath von Müller (so wie früher seinem Vorgänger, Hrn. Dr. Gg. v. Mayr), dann überhaupt den sämmtlichen Beamten des Instituts besondern Dank für mannichfache freundliche Beihilfe in Aufsuchen je des neuesten verlässigen Materials.

Mittelfranken 11,689; am wenigsten in Niederbayern 134 und der Oberpfalz 1,522. Die meisten Mennoniten finden sich in der Pfalz 2,640.

Gemeinden. Es gibt 8,028 Gemeinden, wovon 171 Städte und 67 Märkte mit städtischer Verfassung (in der Pfalz haben alle Gemeinden die gleiche Verfassung); im Ganzen zählen 25 über 10,000 Einw. Bedeutendere Gemeinden und deren Einw.:

Oberbayern. München 230,023, Ingolstadt 15,251, Freising 8,850, Neuhausen 8,487, Rosenheim 8,397, Lechhausen 7,469, Schwabing 7,260, Landsberg 5,243, Traunstein 4,851, Reichenhall 3,271.

Niederbayern. Landshut 17,225, Passau 15,365, Straubing 12,625, Deggendorf 6,226, Dingolfing 3,501, Landau a. I. 3,188, Simbach 3,025, Kelheim 3,004.

Pfalz. Kaiserslautern 26,323, Speyer 15,589, Ludwigshafen 15,012, Pirmasens 12,039, Neustadt a. d. Haardt 11,411, Zweibrücken 10,382, St. Ingbert 9,811, Frankenthal 9,043, Landau 8,749, Germersheim 6,449, Dürkheim 6,089, Hassloch 5,469, Edenkoben 4,898, Schifferstadt 4,635, Homburg 4,030, Grünstadt 3,810, Annweiler 2,945, Deidesheim 2,744, Wachenheim 2,460.

Oberpfalz. Regensburg 34,516, Amberg 14,583, Neumarkt 5,071, Sulzbach 4,668.

Oberfranken. Bamberg 29,587, Bayreuth 22,072, Hof 20,997. Kulmbach 5,815, Forchheim 4,384, Wunsiedel 4,065, Kronach 4,037.

Mittelfranken. Nürnberg 99,519, Fürth 31,063, Erlangen 14,876, Ansbach 14,095, Schwabach 7,513, Eichstätt 7,489, Rothenburg a. T. 6,504, Weissenburg 5,737, Dinkelsbühl 5,286, Neustadt a. A. 4,114, Hersbruck 3,809.

Unterfranken. Würzburg 51,014, Schweinfurt 12,601, Aschaffenburg 12,152, Kitzingen 6,966, Lohr 4,739, Kissingen 3,873.

Schwaben. Augsburg 61,408, Kempten 13,872, Memmingen 8,406, Nördlingen 7,837, Neu-Ulm 7,744, Neuburg a. D. 7,690, Kaufbeuren 6,268, Lindau 5,337, Dillingen 5,453, Günzburg 4,014, Donauwörth 3,857.

Finanzen. Budget für die XVI. Finanzperiode (1882 u. 83). A. Einnahmen (für je 1 Jahr):

| | A. Einnahmen für je 1 Jahr): | |
|-------|---|------------|
| I. | Uebertragung aus frühern Finanzperioden | М. — |
| II. | Directe Steuern: Grund- 11'465,000, Haus-Areal 629,200, | |
| | Haus-Miethe 3'067,300, Gewerb- 4'947,500, Kapitalrenten- | |
| | 3'157,000, Einkommen-1'717,000 | 24'983,000 |
| III. | Erbschaftsteuern, Gebühren, Stempel | 20'872,840 |
| IV. | Zölle u. indirecte Steuern (dabei Malzaufschlag 31'915,350, | |
| | Branntw. 2'700,000, Antheil and . Zöllen etc. 8'200,000 etc.) | 45'333,930 |
| | Berg-, Hütten- und Salinenwerke | 6'131,770 |
| VI. | Munze 356,068; VII. kgl. Bank 360,000 = | 716,068 |
| | Staatseisenbahnen | 84'338,216 |
| IX. | Post und Telegraphie | 12'173,556 |
| Χ. | Bodenseedampfsch. 538,013; XI. Donau-Mainkana! 109,800 | |
| | XII. Frankenthaler Kanal 5, 942; XIII. Gesetzblatt 73,870 = | 727,625 |
| XIV. | Forsten, Jagden, Triften | 22'756,270 |
| XV. | Verpachtg. v. Staatsrealitäten (dabei Hofbräuh. 1'342,800) | 1'863,358 |
| | Grundgefälle | 7'514,272 |
| XVII. | Zinsen, Renten etc | 1'002,854 |
| VIII. | Einnahmen für Unterstützung von Staatsdiener-Relicten . | 291,574 |
| | | |

228'705.333

Gesammt-Einnahmen

| Dia Date of the control of the contr | 99 |
|--|--|
| B. Ausgaben auf Erhebung, Verwaltung, Betrie | h: |
| | , 0 |
| Auf directe Steuern 826,500, auf Erbschaften, Gebühren | |
| 773,862, auf Zölle etc. 6'800,910, Bergwesen etc. 5'203,728, | |
| Münze 352,032, Eisenb. 50'540.868, Post, Telegr. 11'349,155, | |
| Bodenseeschifff. 341,082, Donaukanal 312,919, Frankenth. | |
| Kanal 8,507, Gesetzblatt 46,405, Forsten 12'778,395, Oeko- | |
| nomien 1'423,616 (dabei Hofbräuh. 1'046,390), Grundgefälle | |
| 182,570, auf Renten etc. 43,908, f. Unterstützungsverein 2,339, | |
| zusammen | . 90'986,796 |
| C. Eigentliche Staatsausgaben: | |
| I. Etat des Hofes: Civilliste 4'231,044. Apanagen 865,722, | |
| Wittwengehalte 238,454, Pensionen 9,659 = | 5'344,879 |
| II. Staatsschuld (dabei Eisenbahnschuld 37'212,587, | 47'968,738 |
| III. Staatsrath 46,800; IV. Landtag 346,095 = | 392,895 |
| V. Ministerium des kgl. Hauses und des Aeussern | 557,734 |
| VI. Ministerium der Justiz (dabei Strafanstalten 1'848,413) | 12'628,558 |
| VII. Ministerium des Innern (dabei Bauverwaltg. 6'364,064, Etat | 020,000 |
| für Gesundheit 1'001, 104, Wohlthätigkeit 320, 916, Sicherheit | |
| 3'826,151, Industrie und Cultur 942,005, besond. Leistungen | |
| | 17'904.464 |
| an Gemeinden 1'005,390) VIII. Ministerium für Kirchen- und Schulangelegenh. (Erziehung | 11 001.101 |
| u. Bildung 12'753,917, kathol. Kultus 3'296,400, protestant. | |
| 1740 677 judiacher 14 000 | 18'939.567 |
| 1'749,677, jüdischer 14,000) IX. Finanzministerium X. Für Reichszwecke (Matricularumlagen) | 3'380.259 |
| Y Für Pajahanyaaka (Matriaularumlaran) | 20 180,300 |
| XI. Pensionen von Staatsdienern 5'465,210; XII. deren Wittwen | 20 100,000 |
| u. Waisen 2'438,575; XIII. Unterstützung von Angestellten | |
| und deren Relicten 478,805 = | 8'382,590 |
| XIV. Zinszuschuss für die pfälz. Eisenbahnen | 1'800,000 |
| XV. Allgemeine Reserve | 238,553 |
| | THE RESERVE OF THE PARTY OF THE |
| | 137'718,537 |
| | 228'705,333 |
| Daneben zieht der Militäretat für 1882/83 (je vom 1. Ap | |
| 39'294,722 M. fortdauernden Ausgaben, 766,682 einmaligen und 3'65 | 4,399 Inva- |
| lidenpensionen und für Institute, zusammen 43'715,803 M. | |
| Staatsschulden, 1. Jan. 1882: | |
| 1) Allgemeine Schuld 229'947,455 M. | |
| 2) Eisenbahnschuld 944'514,079 - | |
| 3) Grundrentenschuld 166'609,311 - | |
| o, Simulomondiani | |

zusammen 1,341'070,845 M.

Kreisumlagen wurden 1882 (in Procenten zur directen Staatssteuer) erhoben:

| Oberbayern . Niederbayern Pfalz . Oberpfalz . | $\begin{array}{c} \textbf{Proc.} \\ 20,5 \\ 20,5 \\ 32,5 \\ 22,0 \end{array} =$ | Ausgabe 1'914,307 M. 1'032,226 - 1'326,395 - 767,738 - | Oberfranken Mittelfranken Unterfranken Schwaben | Proc. 27,0 = 27,5 20,5 23,0 | Ausgabe 978,465 M. 1'426,282 - 1'014,680 - 1'233,759 - |
|--|---|--|--|-----------------------------|--|
| | | | | Total | 9'693,854 M. |

Für 1883 sind votirt: Oberbayern 24,5, Niederbayern 21,5, Pfalz 34,7, Oberpfalz 23,4, Oberfranken 28,8, Mittelfranken 26,0, Unterfranken 21,0, Schwaben 21,5%, - sonach auch hier beinahe durchgehende Steigerung.

Kreisschulden. Sämmtliche Regierungsbezirke, mit Ausnahme/der Pfalz, haben Kreisschulden (wesentlich für Erbauung von Irrenhäusern) aufgenommen.

Gemeindefinanzen. Die Abrechnung (nicht Budget) der Stadt München für 1881 weist nach: Einnahme 12'906,965, Ausgabe 11'844,922, oder, mit Einschluss der vom Magistrat verwalteten Anstalten, 22'631,148 und 21'478,744 M. Das effective Vermögen der Gemeinde beträgt, einschliessl. der Anstalten und Stiftungen 56 Mill., belastet mit 46 Mill. Schulden; davon treffen auf die Gemeinde 9 Mill. Schuldenüberschuss. während den Stiftungen etc. 19 Mill. Reinvermögen zukommen. — Die Schulden sämmtlicher Gemeinden betrugen Ende 1881 111'115,342 M., wovon auf Oberbayern 30'030,566 treffen, auf Niederbayern 5'139,674, Pfalz 7'192,281, Oberpfalz 6'386,594, Oberfranken 8'419,494, Mittelfranken 16'336,155, Unterfranken 18'580,730, Schwaben 19'029,845.

Militär. Das bayerische Heer bildet, gemäss der Versailler Verträge, einen in sich geschlossenen Bestandtheil des deutschen Reichsheeres mit selbständiger Verwaltung, unter der Militärhoheit des Königs von Bayern, jedoch im Kriege unter dem Oberbefehl des deutschen Kaisers (auch mit eigener Uniformirung). Dabei sind jedoch die preuss. Militäreinrichtungen in allen wesentlichen Beziehungen maassgebend. Bayern stellt zwei vollständige Armeecorps = 4 Divisionen à 2 Brigaden etc. Die taktische Eintheilung ist im Uebrigen: 19 Regim. (gewöhnliche) Infanterie und 4 Jägerbataill., 6 Chevauxlegers-, 2 schwere und 2 Lanziers-Regimenter, 4 Regim. Feld- und 8 Batterien Fuss-Artillerie, 2 Bataillone Pioniere, 2 Bataillone Train etc.

Sociale Verhältnisse. Volksschulen, 1880: 5,478 katholische, 772 protestantische, 180 jüdische. Schullehrerseminare: 8 kathol., 3 prot., 1 simultan. Unter den Präparandenanstalten 24 kathol., 11 prot. Von den 3 Universitäten zählten im Wintersemester 1882/83 München 2,229 Studenten, Würzburg 1,070, Erlangen 568. Die technische Hochschule zu München hat 774.

Zeitungsliteratur. Nach dem von der Postbehörde aufgestellten Zeitungsverzeichnisse befördert dieselbe 618 in Bayern erscheinende Zeitungen und Zeitschriften, von denen 3 dreizehnmal wöchentl. erscheinen. 1 zwölfmal, 30 siebenmal, 151 sechsmal, 1 fünfmal, 7 viermal, 59 dreimal, 88 zweimal, 130 einmal, die übrigen monatlich oder noch seltener.

Materielle Verhältnisse. Immobiliar - Brandversicherung. Anstalt rechts des Rheins, 1880/81, 2,970'201,060 M. assecurirt, gesonderte Anstalt in der Pfalz, 31. Dec. 1881, 416'219,330 M., zusammen ganz Bayern 3,386'420,390 M.

Bodenbenutzung. Die Erhebung von 1878 ergab:

3'070.378 ha. Acker- und Gartenländereien,

1'246,191 - Wiesen,

235,595 - Weiden und Hutungen,

23,522 - Weinberge (12,892 Pfalz, 9,738 Unterfranken),

2'501,948 - Forsten und Holzungen,

44,929 - Haus- und Hofräume,

216,674 - Oed- und Unland,

135,878 - Wege, Strassen, Eisenbahnen,

111,233 - Gewässer.

7'586,348 ha. Total.

Des Nähern ward der Anbau so angegeben:

A. Getreide und Hülsenfrüchte. Weizen 298,780 ha., Spelz 96,120, Einkorn 1,203, Roggen 578,214, Gerste 320,534, Hafer

439,552, Buchweizen 1,323, Hirse 2,058, Mais 1,215, Hülsenfrüchte, Mischfrucht 61,578; zus. 1'800,577.

B. Hackfrüchte und Gemüse. Kartoffeln 281,949, Runkelrüben zur Zuckerfabrication 1,425, dgl. als Futterrüben 42,429, Möhren 3,512, Weisse Rüben 5,347, Kohlrüben 7,400, Kraut und Feldkohl 30,106, übrige Hackfrüchte und Gemüse 2,126; zus. 374,294.

C. Handelsgewächse. Raps 3,776, Leindotter 5, Mohn 333, Flachs 19,384, Hanf 2,334, Tabak 4,114, Hopfen 23,192, andere Handelsgewächse 745; zus. 53,883.

D. Futterpflanzen. Klee 311,388, Gartenbau 36,084, Ackerweide 83,499, Brache 410,623; zus. 3'070,347 ha.

Berg. und Hüttenwesen, 1881:

| Bergwerke | Werke 71 | Production Tonnen 620,914 | Geldwerth Mrk. 5'125,210 | Arbeiter- zahl 4,249 |
|-----------|-------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| Salinen | 6 | 44,679 | 1'885,523 | 305 |
| Hütten | 100 | 136,577 | 19'670,354 | 5,004 |
| _ | 177 | 802,170 | 26'681,087 | 9,558 |

Tabakbau, 1881/82: Bebautes Areal 647,056 Aren von 27,507 Pflanzern (davon 22,427 in der Pfalz), geerntet in dachfreiem, trockenem Zustand 264,234 Ctr. (217,882 in der Pfalz). (Vgl. Deutschl. S. 14.)

Gewerbswesen. Unter dem alten Zunftwesen ist die Zahl der Gewerbtreibenden 1840—51 um 87,710 Personen zurückgegangen: man konnte nicht mehr concurriren. Im J. 1847 gab es, bei einer Gesammtbev. von 4'504,874 Personen, nur 453,570 Meister, Gehilfen und Lehrlinge; 1875 dagegen bei 5'022,390 Einw., 702,908 Gewerbtreibende, sonach 249,338 mehr. Vermehrung der Gesammtbev. 11,4 %, dagegen der Gewerbtreibenden 50 %. (Nach Dr. Stockbauer, Custos des Gewerbemuseums zu Nürnberg.) Von 1877—81 sind amtlich 234,861 Gewerbean- und 195,028 -abmeldungen erfolgt.

Brauereien. Im J. 1881 bestanden in Bayern 5,480 Brauereien (44 weniger als im J. 1880), der Malzverbrauch derselben bezifferte sich auf 5'286,598 hl. (mehr um 198,268 hl.), die Menge des erzeugten Bieres betrug 12'079,215 hl. (+ 496,012). Hierzu kommt noch ein Quantum von 438,249 hl. sogen. Nachbieres. Weissbierbrauereien bestanden 1.630, diese verbrauchten an Malz 56,163 hl. und erzeugten 257,782hl., + 19,070 hl., Bier. — 132 Essigsiedereien fabrizirten 108,076 hl. Essig. Aus Bayern wurde Bier ausgeführt: 887,946 hl., + 142,613; dagegen eingeführt: 34,428 hl., + 23.*)

Postwesen. Bayern hat sich in den Versailler Verträgen eine eigene Postverwaltung vorbehalten. Ergebnisse 1881: Postanstalten 1,410, aufgestellte Briefkästen 6,950. Befördert 68'007,200 gewöhnliche Briefe, 8'396,700 Postkarten, 5'348,500 Drucksachen, 1'314,000 Waarenproben, 7'7521,100 Zeitungsnummern, 311,838 Postaufträge, 450,200 Nachnahmebriefe, 4'246,690 Postanweisungen. Summe des declarirten Geldwerthes aller Postsendungen 1,356'860,190 M.

^{*)} Ausser der Staatsabgabe vom Bier, wird vielfach eine solche auch von Gemeinden erhoben. Dieser Local-Malzaufschlag betrug 1881 zum Vortheil der Gemeinde München allein 1'380,802 M., wovon für ausgeführtes Bier 257,896 zurückvergütet werden musste, so dass netto noch 1'122,906 M. verblieben.



Telegraph 1881. Länge der Linien 8,172 km., der Leitungen 33,436; Telegraphenämter 1,147. Telegraphenverkehr 1'607,093 Depeschen. — Ende 1882 1,152 Stationen.

Die Finanzergebnisse des Post- und Telegraphendienstes waren 1881: 10'948,038 Einnahme, 10'537,608 Betriebsausgabe; Reinertr. 410,430 M.

Eisenbahnen. Die Staatsbahnen umfassten am 1. Jan. 1883 4,252 km. mit 653 Stationen; die vereinigten Pfälzischen Bahnen 632 km. mit 143 Stationen; dazu kamen 6 km. Nürnberg-Fürther Bahn.

Württemberg (Königreich).*)

| | | | Bevö | lkerung |
|-------------|--|-----------|-----------|-----------|
| Kreise | | Q Kilom. | 1875 | 1880 |
| Neckar | | 3,326,79 | 587,834 | 622,912 |
| Schwarzwald | | 4,773,91 | 454,937 | 472,758 |
| Jagst | | 5,138,92 | 390,703 | 407,610 |
| Donau | | 6,264,77 | 448,031 | 467,838 |
| | | 19.503 eq | 1'881,505 | 1'971 118 |

Städte. (1. December 1880.) Neckarkreis. Stuttgart (mit den 3 Weilern) 117,303, Heilbronn 24,415, Esslingen 20,758, Cannstadt 16,020, Ludwigsburg 16,087, Backnang 5,736, Bietigheim 4,004, Asperg 2,571, Marbach 2,378, Weinsberg 2219.

Schwarzwaldkreis. Reutlingen 16,515, Tübingen 11,708, Tuttlingen 8,310, Rottenburg 7,136, Rottweil 6,047, Freudenstadt 6,026, Ebingen 5,493, Nürtingen 5,370, Urach 3,704, Wildbad 3,572.

Jagstkreis. Gmünd 13,774, Hall 9,161, Aalen 6,165, Heidenheim 6,265, Crailsheim 4,642, Ellwangen 4,697, Mergentheim 4,445, Wasseralfingen 3,557.

Donaukreis. Ulm 32,669, Göppingen 10,851, Ravensburg 10,550, Bieberach 7,718, Kirchheim u. Teck 6,587, Laupheim 4,524, Geislingen 3,832, Friedrichshafen 3,053.

Confessionen. Protestanten (wesentl. Lutheraner) 1'361,559, Katholiken 590,178, andere Christen 5,888, Juden 13,331, sonstige Einw. (wohl zumeist Confessionslose) 162.

Finanzen. Budget für die Finanzperiode vom 1. April 1882 bis 31. März 1883.

52'203.615

Zusammen

^{*)} Hauptquelle: Württembergische Jahrbücher für Statistik und Landeskunde, herausgegeben von dem k. statistisch-topogr Bureau. Neuester Jahrgang 1881 (erschien 1882). — Regierungsblatt für das Königr. Württemberg.

| Ausgaben. 1) Civilliste | | | M.1'830,517 |
|--------------------------------|-----|------|-----------------|
| 2 Apanagen | | | 313,420 |
| 2) Apanagen | ing | | 19'276,656 |
| 4) Rente | | | 463,698 |
| 5) Entschädigungen | | | 60,671 |
| 6) Pensionen, Quiescenzgehalte | | | 1'816,137 |
| 7) Gratialien | | | 339,000 |
| 8) Geheimer Rath | | | 60,175 |
| 9) Justiz | | | 4'086,401 |
| 10 Dep. des Aeussern | | | 184,320 |
| 11) Dep. des Innern | | | 4'848,398 |
| | | | 8'115,739 |
| 13 Allgemeine Finanzverwaltung | | | 2'982,459 |
| 14) Landstände | | | 338,255 |
| 15) Reservefonds | | | 70,000 |
| 16) Matricularbeiträge | | | 6'960,595 |
| 17) Vergütung f. Aufhebung der | | | |
| | | usan | 52'036,441 |
| | - | | |

Im Etatsjahre 1880/81 lieferten Post und Telegraph 6'097,262 M. Einnahme, während sie 5'344,654 Ausgabe verursachten, wonach eine Reineinnahme von 752,608 M. verblieb.

Das Budget für die Finanzperiode 1883/84 und 1884/85 (je vom 1. April an) ist zur Zeit des Abschlusses des gegenwärtigen Bogens (März 1883) noch nicht festgestellt; jedoch können wir, nachdem die Regierung ihren Budget-Entwurf dem Landtage eben zur Vorlage gebracht, wenigstens diesen bereits mittheilen. Wir legen den Entwurf für 1883/84 zu Grunde und geben die Abweichung in der Aufstellung für 1884/85 in Anmerkungen (Beides unter Abgleichen der Pfennige).

Staatsbedarf.

| 1. | Civilliste | M.1 821.442 |
|--------|---|------------------|
| 2. | Apanagen und Witthume | 316,465 |
| | Staatsschuld: Zinsen 17'401,229, Tilgungsfonds | , |
| | 2'357,672, Provision für Couponseinlösung 20,500 == | 19'779,401 (1) |
| 3a. | Zinsen aus Schatzanweisungen | 296,875 (2 |
| 4. | Rente | 465,112(3) |
| | Entschädigungen | 94,098 (4) |
| 6. | Pensionen: Civilpensionen 1'133,500(5), Pens. für | |
| | Kirchen- und Schuldiener 683,500 (6), ditto für | |
| | Militärangehörige 36,000 (7) | 1/853,000/8 |
| | Quiescenzgehalte | 8,937 |
| 8. | Gratialien | 354,000 |
| 9. | Geheimrath | 59,650 |
| 9a. | Verwaltungsgerichtshof | 30,600 |
| 10/15. | Departement der Justiz | 4'008,049 |
| 19a. | - der auswärt. Angelegenheiten | 184,691 (9) |
| 20/44. | - des Innern | 5'367,549 (10) |
| 45/97. | | 8'146,820(11) |
| 8/107. | | 2'971,803 (12) |
| | Landständische Sustentationskasse | 344,687 (13) |
| | Reservefonds | 50,000 |
| | Leistungen für das deutsche Reich | 7'635,741 |
| 110a. | Entschädigung für Aufhebung der Portofreiheit | 320,000 |
| | Commo des Charles des Co | # 41100 000 (14) |

Summe des Staatsbedarfs 54'108,920 (14)

Diese Bedarfssummen ändern sich pro 1884/85 bei den oben bezeichneten Positionen folgendermaassen: (1) 19'969,411, (2) fällt weg,
[3] 465,736. (4) 62.258, [5] 1'163,500, [6] 694,500, [7] 35,000,

| (8) 1'893,000, (9) 185,091, (10) 5'358,454, (11) 8 2'961,603, (13) 545,554, (14) Total 53'986,587. | 3,140,595, (12) |
|--|-----------------|
| | |
| Ertrag des Kammerguts. | |
| A. Ertrag der Domänen dabei Forsten und Jagden | |
| 4'192,333, Berg- und Hüttenwesen 100,000, Salinen | |
| | M. 5'703.005 |
| 700,000) | 2.2. 5 .05,000 |
| 12'841,600, Posten und Telegraphen 1'345,800 (1), | |
| Bodenseedampfschifff. 7,600(2) | 14'195,000 (3) |
| C. Patron den Männe | 2,500 |
| C. Ertrag der Münze | |
| Trans. | 986,166 (4) |
| Zusammen Ertrag des Kammerguts | 20'886,671(5) |
| Durch Steuern sind zu decken | 33'222,249(6) |
| Directe Steuern: Grundsteuer 8'723,315, von Wan- | |
| dergewerben 19,000, von Apanagen, Kapital- u. Renten-, | |
| Dienst- u. Berufseinkommen 4'545,000 7 | 13'287,315(8) |
| Indirecte Steuern: Accise 1'550 000, Hundesteuer | 10 201,010(0) |
| 176,000, Wirthschaftsabgaben 1297,000, Sporteln, Gerichts- | |
| | |
| gebühren, Erbschafts- u. Schenkungssteuer 2'672,000 = | |
| Steuern | 26'982,315 9) |
| Dazu: Antheil an Reichssteuer | 3'988,340 (10) |
| Zuschuss aus Anlehen zur Bestreitung der Tilgungs- | |
| raten der Eisenbahnschuld | 1'688,655 11) |
| Zuschuss aus der Restverwaltung | 562,938 12) |
| | |

Summe der Deckungsmittel 54'108,920,13; Pro 1884/85 ändern sich die Deckungsmittel: (1) 1'346,200, (2) 6,000, (3) 14'193,800, (4) 976,058, (5) 20'875,363, (6) 33'111,224, (7) 4'655,000, (8) 13'397,315, (9) 27'092,315, (10) 4'106,050,

(11) 1'753,190, (12) 159,669, (13) 53'986,587.

In dem ministeriellen Berichte zur Begründung des Budgetentwurfs ist speciell erwähnt, die Schuldsumme für Eisenbahnbau sei wieder gewachsen; der Bedarf für Zinsentilgung betrage:

gegen 16'969,394 in der vorigen Finanzperiode. Die Tilgung der Eisenbahnschuld soll indess, wie in den letzten Jahren, durch neue Anlehen erfolgen.

Schuld (22. Mai 1882) 423'739,125 M., 1. Apr. 1883 aber 423'931,708, davon:

Eisenbahnen, sämmtlich Eigenthum des Staats (Bericht vom 31. März 1880/81). Länge 1,533 km. (1883/85 wesentlich unverändert), wovon 170 doppelgeleisig. Betriebsergebnisse 1880/81: Einnahme 24'667,114, Reinertrag 11'043,535 M., oder 2,54% des Gesammt-Anlage-Capitals von 435'118,405 (gegen 3,09% im J. 1879/80). Die Betriebsausgaben berechnen sich auf 56,9% der Einnahmen, gegen 51,5 in 1879/80 und 50% in 1878/79. Für Verzinsung und Tilgung der Eisenbahnschuld waren pro 1880/81 erforderlich die Summe von 18'411,121, wo-

bei ein aus Grundstockmitteln, Restverwaltung, laufenden Mitteln, durch Schuldentilgung aufgebrachter Rest des Anlagecapitals von 81'372,819 M. ganz ausser Berechnung bleibt. Von jener aufzubringenden Rate (wovon 15'653,390 für Verzinsung, 2'757,731 für Tilgung erfordert wurden) blieb ungedeckt ein Betrag von 7'367,586 M.

Militär. Auch die württembergischen Truppen bilden einen für sich abgeschlossenen Körper, obwohl nicht in voller Ausdehnung wie die bayer. Armee; sie bilden das XIII. deutsche Armeecorps, bestehend aus 2 Divisionen, und umfassend 8 Infanterie-, 4 Cavallerie-Regimenter, 1 Reg. Feld- und 1 Bataillon Festungs-Artillerie.

Sociales. Bodenbenutzung, 1880.

Von der Position 1 kommen auf angeblümtes Ackerfeld 789,863 ha., auf Gartenbau 10,139, Ackerweide 11,165, Brache 68,847.

Die Ernte von 1880 ward an Körnerfrüchten so berechnet: Winterhalmfrüchte 8'268,069 Ctr., Sommerhalmfrüchte 6'704,663, Hülsenfrüchte 609,559, Welschkorn 37,172, zus. 15'619,463 Ctr. Dazu: Kartoffeln a. gesunde 8'926,159, b. kranke 1'419,505; Wiesenertrag 24'461,475 Ctr.; Obst, Ertrag von 7'074,828 Obstbäumen (vor dem strengen Winter 7'899,641), 424,039 Ctr. Kernobst, Geldwerth 3'071,226 M. und 66,351 Ctr. Steinobst, werth 507,802 M. Wein: 21,356 hl. (seit 1854 der geringste Ertrag), Geldwerth 1'149,413 M.

Post. Württemberg hat sich, wie Bayern, seine eigene Postverwaltung, wenn auch unter gewissen Beschränkungen, vorbehalten. Die Betriebsergebnisse waren im Etatsjahre 1880/81: Postanstalten 535, Briefkästen 3,249, Gesammtzahl der Sendungen 82'335,813, Briefkästen 3,249, Ostkarten 6'349,900, Drucksachen 6'532,300, Zeitungsnummern 31'493,400; Päcke und Geldsendungen 7'385,450; Werthbetrag der Geldsendungen 544'627,120 M.; Gewicht der Päckereien 15'242,900 kg.

Telegraph (1881). Länge der Linien 2,749 km., Länge der Leitungen 7,265. Telegraphenstellen 391. Gesammtverkehr 891,592 Dep.

Baden (Grossherzogthum).*)

| Constanz Freiburg Karlsruhe Mannheim | : | 4,168,9 | Bevölkerung 282,332 454,221 406,973 426,728 | Confessionen Evangelische 545,854 Katholiken 992,938 sonstige Christen 4,058 Juden 27,278 |
|--------------------------------------|---|----------|---|---|
| | | 15,086,7 | 1'570,254 | Nichtangehörige obiger . 96 nicht angegeben 30 |

^{*)} Vergl. "Statistisches Jahrbuch f. d. Grossherzogthum Baden. Jahrgang 1880, gedruckt 1882.

Budgetperiode:

Die Landescommissariate sind administrativ weiter in 11 Kreise und 52 Bezirksämter, für die Justiz aber in 54 Amtsgerichte eingetheilt.

Bevölkerungsbewegung. Eheabschlüsse: 1876 12,320, 1877 11,400. 1878 10,861, 1879 10,469, 1880 10,070. — Geburten: 1879 54,990. 1880 53,366, darunter uneheliche 4,392 und 4,205, Todtgeborne 1,843 und 1,738. — Sterbefälle ohne Todtgeborene 1879 41,479, 1880 39,695, darunter Verunglückungen 525 und 530; Todesfälle in Folge von Verbrechen etc. 32 und 60.

Städte (1880). Mannheim 53,465, Karlsruhe 49,283, Freiburg 36,382, Heidelberg 24,334, Pforzheim 24,037, Konstanz 13,372, Rastatt 12,356, Baden 11,923, Lahr 9,390, Durlach 7,474, Offenburg 7,274, Weinheim 7,159, Lörrach 6,726, Villingen 5,974, Ettlingen 5,608, Kehl 4,996, Eberbach 4,830, Schwetzingen 4,640, Wertheim 4,567, Bretten 4,034.

Finanzen. Budget für die beiden Jahre 1882 und 1883 zusammen.

| | Timenzem. Dudget fur the beiden same 1002 that 1000 | Zusammen. |
|----|---|------------|
| | Ordentliche Einnahmen für 1882 | 80'730,047 |
| | Ausserordentliche Einnahmen , | 834,990 |
| | | 51'565,037 |
| , | Ordentliche Ausgaben für 1882 | 77'310,740 |
| | Ausserordentliche Ausgaben | 3'324,905 |
| | | 80'635,645 |
| | Ueberschuss der Einnahmen | 929,392 |
| | Für 1882 sind die Einnahmen brutto so normirt: | |
| 1) | | 2'860,690 |
| | Minist. d. Justiz, d. Cultus und Unterr. (dabei Justiz 569,550, | 2 000,0 |
| , | Strafanstalten 923,121) | 1'496,371 |
| 15 | Minist d Innern | 2'481,898 |
| 17 | Minist. d. Innern | 17'358,775 |
| ., | indirecte (Weinst, 1'860,487, Bierst, 3'455,275, Branntwein | 11 000,110 |
| | 792,140, Schlachtviehst. 570,622, von Liegenschaften, Erb- | |
| | | \$'907,771 |
| ١. | | 4'289,023 |
| (| | |
| | Forstgerichtsgefälle | 106,341 |
|) | | 390,561 |
| 1 | Salinenverwaltung | 1'033,411 |
| 1) | Zollverwaltung | 1'320,350 |
| 1) | Diverse Einnahmen | 288.334 |
| | · | 40'533,435 |
| | Davon ab die Betriebsausgaben | 9'053,754 |
| | Bleibt Reineinnahme | 31'479,681 |
| | Ausgaben, a. ordentliche. | |
| | 0 , | |
|) | Staatsministerium (Hof 1'788,350, Stände 97,220, Matricular- | |
| | beiträge 5'706,200 M.) | 7'755,002 |
| | Minist. d. Justiz, Cultus und Unterrichts | 8'693,863 |
| | Minist. d. Innern (dabei Strassen- und Wasserbau 4'164,727) | 9'238,493 |
| Đ. | Finanzminist. (dabei obige 9'053,754, Zins der Eisenbahn- | |
| | schuld 1'750,000, Pensionen 1'700,971) | 12'822,815 |
| 5 | Oberrechnungskammer | 94,224 |
| | Daran reihen sich, wie gewöhnlich, folgende Specia | |
| | | |

| | | | Einnahme | Ausgabe |
|----|---------------------------------------|--|------------|------------|
| 1) | Eisenbahnbetriebsverwaltung, jährlich | | 36'786,848 | 25'088,273 |
| | Ertrag der Main-Neckarbahn, jährlich | | 500,477 | |
| 3) | Eisenbahnschuldentilgungscasse 1882 . | | 28'978,111 | 28'978,111 |
| | - 1883 . | | 32'010,396 | 32'010,396 |
| 4) | Eisenbahnverwaltung 1882 | | _ | 4'000,000 |
| | 1883 | | _ | 4'596,462 |
| 5) | Bodenseedampfschifffahrt jährlich | | 272,500 | 224,324 |

Die Staats- resp. Eisenbahnschuldentilgungscasse ist 1882 durch die vielen und schweren Eisenbahnunfälle mit in die Millionen gehenden Entschädigungen belastet worden.

Staatsschuld, 1. Jan. 1882. Allgemeine Landesschuld (worunter 32'797,780 M. an den Domänengrundstock) 38'728,125, wogegen 26'522,046 Activa vorhanden. — Eisenbahnschuld 327'393,761 verzinslich und 5'453,501 unverzinslich (Papiergeld, Loose etc.), zusammen 332'847,322, oder, nach Abzug der Activa dieser Casse, 328'626,373.

Nach den Nachweisen der Eisenbahnschuldentilgungskasse pro Ende 1878 betrug der Gesammtbau-Aufwand der Staats-Eisenbahnen bis dahin schon, incl. der Bauzinsen und Rabatte 359'606,011 M., jener der Main-Neckarbahn 6'987,114 und der Rückersatz für den an das Reich abgetretenen Staatstelegraphen 470,472 M. Der reine Schuldenstand der Eisenbahnschuldentilgungskasse betrug daher bereits Ende 1878 301'934,905 M.

Steuercapitalien. Dieselben waren 1880 folgendermaassen festgestellt: Grund- und Gefällcapitalien 1,477'308,395, Häusersteuercapitalien 747'215,600, Erwerbsteuercapitalien 1,064'655,200, Capitalrentensteuercapital 766'672,300, im Ganzen steuerbare Capitalien 4,055'851,495, constatirte steuerfreie Capitalien 88'470,514.

Die 1880 wirklich erhobenen Steuersummen betrugen: an Grund-, Gefäll- und Häusersteuer 6'421,324, Erwerbsteuer 2'789,361, Capitalrenten 1'150,008, zusammen directe Steuern 10'360,693, dazu Beförderungssteuer 192,647 M.

Militär. Dasselbe bildet keinen in sich geschlossenen Körper, sondern ist dem XIV. deutschen Armeecorps zugetheilt, dessen Hauptbestandtheil es ausmacht, und zu dem dann weiter 2 preuss. Infanterie-Regimenter und 1 preuss. Cavallerie-Regiment gehören.

Sociales. Selbstmorde. 1877 291, 1878 317, 1879 309, 1880 338.

Bodenbenutzung, 1880. Hektaren Ackerfeld, bestelltes 549,580, brach 26,880, Wiesen 191,590, Rebland 21,870, Gras- und Obstgärten 14,810, Kastanienwald 950, ständige Weide 33,620, gesammte landwirthschaftliche Fläche 839,300. (1882/83 haben von den 52 Bezirksämtern 43 durch Hochwasser Schaden gelitten.)

Ernteertrag, 1880. Körner- und Hülsenfrüchte, 8'165,040 Centner, Kartoffeln 14'120,000, Heu und Futter 24,606,690, Futterhackfrüchte 16'167,800, Handelsgewächse 1'866,360, Kraut 821,000, Obst 900,000, Wein 51,270 Hectol., Stroh 11'661,900 Centner.

Viehstand, Sommer 1880. Pferde 65,048. Esel 129, Maulesel 10, Rindvieh 83,879, Schafe 124,172, Schweine 299,125, Ziegen 91,612.

Hagelschäden. a. Getroffene Ackerfläche, Hectar, b. Schaden, M.

1875 1876 1877 1878 1879 1880
a. 27,410 32 765 51,758 31,017 27,994 33,451
b. 2'999,452 2'347,270 4'284,163 1'604,344 1'448,343 1'832,3-46

Waldungen. Im Jahre 1880 wurde (bei einem zu 1'507,928 Heetaren angenommenen Gesammtareale) die Fläche der Waldungen z 522,430 ha. angenommen (starkes Drittel des Gesammtareals); von der Gemeinden haben 1,337 einen Waldbesitz.

Eisenbahnen. Ende 1882, 1,328 km., wovon 1,222 Staatseigenthum der Rest unter Staatsbetrieb. Der Reinertrag stellte sich schon 1877 blos auf 3,16, 1878 auf 3,12 %, und ist seitdem viel weiter herabgegangen. Nach der Abrechnung für 1881 hat der Personenverkehr 11'303,675, der Güterverkehr 17'257,293 M. geliefert, und das Anlagecapital 3,31% ertragen. Ob das Jahr 1882, nach dem Eintritt so vieler schwerer Unglücksfälle, überhaupt einen Reinertrag gewähren wird, lässt sich vorers überhaupt nicht absehen.

Strassen. 1880. Landstrassen 3,919km., Gemeindewege 5,859km.

Sparkassen, 1880. Mit Gemeindebürgschaft: 91 Kassen und
122'424,834 M.; ohne solche Bürgschaft 19 Kassen, 11'889,450 M.;
zusammen 110 Anstalten mit 134'314,284 Einlagen.

Vorschuss- und Creditvereine, 1880: 108 Anstalten, mit 48'597,004 Mark Vorschüssen; Zahl der Conten von Mitgliedern 6,840; Gesammtumsatz 388'501,967, Verlust 290, Gewinn 938,632 M. Bilanz: Activa 47'621,491, Passiva ebenso viel, wobei aber: Geschäftsantheile (Guthaben) von Mitgliedern 11'291,109, Reservefonds 1'858,336. Zahl der Mitglieder 58,015.

Ländliche Creditvereine. 36 Vereine mit 3,035 Mitgliedern. Jahreseinnahme 1'436,331, Ausgabe 1'395,211 M. — Bilanz: Activa 911,019, Passiva 895,098 M.

Brandversicherungsanstalt. a. 570,488 Gebäude, veranschlagt zu $1,438'133,800\,\mathrm{M}.~(^{1}/_{5}$ bleibt bei der Landescasse unversichert); b. Fahrnissversicherungen 195,660 zu $1,258'868,419~\mathrm{M}.$

Hessen (Grossherzogthum).*)

| | | | | Bevöl | kerung |
|--------------------------|---|---|--------------------|-----------------|-----------------|
| Provinsen Starkenburg | | | QKilom. 3,019,0 | 1875 370,170 | 1880 394,574 |
| Oberhessen . | : | | $3,287,_{2}$ | 254,036 | 264,614 |
| Rheinhessen | | : | 1.374,1 | 260,012 | 277,152 |
| | | | 7,680,3 | 884,218 | 936,340 |

Städte. Mainz 60,905, Darmstadt (mit Bessungen) 48,153, Offenbach 28,449, Worms 19,005, Giessen 16,855, Bingen 7,050, Kastel

^{*)} Vgl. »Mittheilungen der Grossherzogl. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik.«

169, Bensheim 5,891, Alzei 5,415, Pfungstadt 5,238, Friedberg 4,825, Weu-Isenburg 4,596, Heppenheim 4,413.

Finanzen. Der Beginn des Etatsjahres ist seit 1878 auf den 1. April erlegt. In den 3½ Jahren vom 1. Jan. 1876 bis 1. April 1879 belief ich die gesammte Einnahme zusammen auf 76'064,198, die Ausgabe uf 67'854,370 M., wonach ein Ueberschuss verblieb von 8'209,828 M. has Budget für ein Jahr der Finanzperiode 1882/85 zeigt folgende Haupt-besitionen:

Einnahmen: Domänen und Forsten 5'276,278, Regalien 7,400, directe teuern 7'900,186, indirecte Abgaben 3'870,948, aus verschiedenen Quellen 3,395, zusammen 17'558,207 M.

Ausgaben: Lasten und Abgänge 1'196,783, Staatsschuld 690,839, Penionen 940,657, Hof 1'228,288, Landstände 47,453, Matricularbeiträge 1'557,280, aatsministerium 307,285, Minist. d. Innern und d. Justiz 6'206,888, Finanzen 181,274, zusammen 17'306,747 M.

Staatsschuld, 1. Mai 1882, 550,755 M. Dagegen sind 11'082,521. ictiva vorhanden. — Daneben besteht noch eine Provinzialstrassenauschuld von 411,430, und der Rest der Eisenbahnschuld von 31'545,140
grösstentheils vom Ankauf der Oberhessischen Bahnen herrührend), so
ass, Alles zusammengerechnet, die Schuld sich auf 21'424,804 M. stellt.
Die Oberhess. Bahnen decken z. Z. nicht vollständig den erforderlichen
kinsbedarf; auch die hessische Ludwigsbahn bedarf, so weit der Staat
kinszuschüsse garantirt, solcher Unterstützung.)

Militär. Die hessischen Truppen bilden eine, dem XI. deutschen Armeecorps zugetheilte geschlossene Division.

Sociales. Schulwesen, 1881. 983 Volksschulen, wovon 868 conlessionell gemeinsam, 56 kathol., 56 protestant. 3 jūd.; im Ganzen 533 hne, 450 mit Schulgeld; Fortbildungsschulen 872, Privatunterrichtsaustalten 65. Ferner 1878 6 Gymnasien, 15 Realschulen, 1 polytechn. Schule (Darmstadt), 1 Universität (Giessen).

Wenigererfreulich sind folgende wirthschaftliche Daten: Von 1869/70 bis 1878/79 vermehrte sich (natürl. unter verschiedenen Fluctuationen im Einzelnen) die Zahl der Mahnzettel von 56,561 auf 86,355, der Civilprocesse von 10,806 auf 16,485, der Concurse von 228 auf 462.

Bierbrauereien, 1881/82. Im Betrieb 294 Brauereien. Production 740,878 hl. Ertrag der Steuer 709,883 M.

Bergwesen, 1881. Eisensteinbergwerke waren 19 im Betriebe, mit ⁷⁴²Arbeitern und 133,761 Tonnen Förderung im Werthe von 855,753 M.

— Braunkohlenwerke 9, mit 30,758 Tonnen Förderung, im Werthe von ²³⁹,153 M.

Eisenbahnen. 902 Klm., wovon 225 Staatseigenthum.



Elsass-Lothringen (Reichsland).*)

| | | | Beve | lkerung |
|-------------|--|---------|-----------|-----------|
| Bezirke | | QKilom. | 1875 | 1880 |
| Unterelsass | | 4,774.4 | 598,180 | 612,015 |
| Oberelsass | | 3,512,3 | 453,374 | 461 942 |
| Lothringen | | 6,221,4 | 480,250 | 492,713 |
| _ | | 14.508. | 1'531.804 | 1'566.670 |

Zum erstenmal seit der deutschen Besitznahme zeigt sich eine, wenn auch kleine Zunahme der Bevölkerung, und auch in dieser Beziehung ist es fraglich, ob und in wie weit nicht etwa eine Vermehrung der deutschen Truppen den Grund bildet.

Confessionen. 1'218,468 Katholiken, 305,134 Protestanten (Mehrzahl Reformirte, Minderzahl Lutheraner). 3,279 sonstige Christen, 39,278 Juden, 511 unbekannter Confession (oder Confessionslose).

Nationalitäten. Bei der Zählung von 1880 fanden sich unter 33,848 Nichtdeutschen: 13,906 Franzosen, 7,700 Schweizer, 6,736 Luxemburger, 1,637 Italiener, 1,418 Oesterr.-Ungarn, 1,270 Belgier, 439 Russen, 186 Niederländer, 150 Engländer, 55 Spanier und Portugiesen, 269 Amerikaner etc.

Städte.**) Unterelsass. Strassburg 104,471 (1866 84,167), Hagenau 12,688 (1866 11,427), Schlettstadt 8,979 (10,040), Bischweiler 6,827 (9,911), Zabern 6,605 (5,489), Schiltigheim 6,507 (4,265), Weissenburg 6,185 (5,570), Barr 5,857 (5,307), Brumath 5,545 (5,619), Illkirchen-Grafenstaden 4,733 (4,668).

Oberelsass. Mülhausen 63,629 (58,773), Colmar 26,106 (23,669), Gebweiler 12,452 (12,218), Markirch 11,524 (12,425), Thann 7,535 (8,154), Rappoltsweiler 6,013 (7,146), Münster 5,136 (4,762), Sulz 4,630 (4,635), Sennheim 4,396 (4,372), Neu-Breisach 2,223.

Lothringen. Metz 53,131 (54,817), Saargemund 9,573 (6,802), Diedenhofen (Thionville) 7,155 (7,376), Forbach 7,144 (5,691), Ars a. d. Mosel 5,989 (5,860), Saarburg 3,842 (3,330), Pfalzburg 3,379 (4,145), Bitsch 2,908 (3,047).

Nationalitäten. Aus neuern statistischen Erhebungen über die Grenzen des deutschen und französischen Sprachengebiets soll sich ergeben, dass im Bezirke Lothringen 341 rein französische Gemeinden sich befinden, während in Ober- und Unter-Elsass zusammen nur 33 vorhanden seien. In Lothringen sind mit der Stadt Metz 30, im Elsass nur 7 vorwiegend französische Gemeinden; vorwiegend deutsche Gemeinden hat Elsass 38, Lothringen 11; rein deutsche Gemeinden aber Ober-Elsass 324, Unter-Elsass 531, Lothringen 370. Die Gesammtzahl der Gemeinden beträgt im Ober-Elsass 384, im Unter-Elsass 560, in Lothringen 752.

**) Zur Vergleichung fügen wir die Volkszahl bei der letzten französ. Aufnahme von 1866 bei.

^{*)} Statistische Mittheilungen über Elsass-Lothringen, herausgegeben von dem statist. Bureau des kaiserl. Ministeriums für Elsass-Lothringen. Dermalen 16 Hefte.

Finanzen. Etat für 1882/83.

| | Einnahmen. | |
|-----|--|------------|
| 1. | Statthalter 900, 2. Staatsrath etc. 50, 3. Ministerium | |
| | $23,690 = \dots \dots \dots \dots \dots \dots \dots \dots \dots$ | M. 24,640 |
| 4. | Unterricht | 1'324,655 |
| | | 408,630 |
| 6. | Inneres | 95,950 |
| 8. | Forsten | 6'138,000 |
| 9. | Forsten | 5'688,000 |
| 10. | Zölle, indirecte Steuern, Enregistrement (dabei Weinsteuer 80,000, Biersteuer 1'560,000, Licenzen 1'600,000, Stempel | |
| | 80,000, Biersteuer 1'560,000, Licenzen 1'600,000, Stempel | |
| | 117,250, Enregistrement 9'217,120) | 17'799,492 |
| 11. | Directe Steuern (dabei: Grundst. 4'456.000, Personal- und | |
| | Mobiliarst. 1'607,580, Thur- und Fensterst. 1'500,760, Ab- | |
| | gabe von den Gütern der todten Hand 351,000 | 10'767,558 |
| 12. | Allgemeine Einnahmen | 3'995,117 |
| 13. | Einnahmen verschiedener Verwaltungen | 588,671 |
| | Zusammen brutto | 46'830,713 |
| | Ausgaben, ordentliche. | |
| 1. | Statthalter und dessen Bureau | 314,225 |
| 2. | Staatsrath 20,000, 3. Vertretung beim Bundesrath 30,000 = | 50,000 |
| 4. | Landesausschuss 157,600, 5. Ministerium 983,025 = | 1'140,625 |
| | Unterricht, Wissenschaft, Kunst | 4'379,068 |
| | Inneres | 4'059,631 |
| 8. | Cultus (kathol, 1'987, 480, protest, 575, 460, jüdischer 153, 250) | 2'716, 190 |
| 9. | Justiz | 1'860,610 |
| 10. | Justiz . Finanzen (dabei: Forsten 2'752,550, Tabaksmanufactur | • |
| | 4'855,300, Verwaltung der Zölle und indirecten Steuern | |
| | 4'573.256, Landesschuldenverwaltung 1'206,596) | 20'368,123 |
| 11. | Ausgaben für verschiedene Verwaltungen | 3'575,929 |
| | Zusammen | 38'464,401 |
| | Dazu ausserordentliche Ausgaben, zu Pos. 6. 966,550, | |
| | zu 7. 422,700, zu 8. 150,000, zu 10. 4'631,562, zu 11. | |
| | $2'195,500 = \dots \dots \dots \dots \dots \dots$ | 8'366,312 |
| | | |

Schulden. Elsass-Lothringen kam schuldenfrei an Deutschland. Als man die Verkäuflichkeit der Stellen der officiers ministeriels (Notare, Gerichtsboten) aufhob, musste man die Inhaber entschädigen. Dies geschah vermittelst 4 procentiger Obligationen, von denen sich am 1. Jan. 1882 noch für 24'491,600 Fres im Umlauf befanden. Ferner circulirten damals noch für 46,704 Mark Renten, à 4 % ein Capital von 1'167,600 M. repräsentirend, auf Grund des Gesetzes vom 24. März 1881 (ausgegeben zum Course von 83,50). — Notorischer Weise ist die Tabaksmanufactur mit ansehnlicher Schuld belastet.

Militär. Die elsass-lothringischen Truppen sind nirgends zu gleichen Corps (Regimentern, Bataillonen, selbst nur Compagnien) vereinigt, sondern unter die übrigen deutschen Truppen vertheilt.

Sociales, Bodenbenutzung.

| Acker- und Gartenland | | | 687,296 ha. |
|---------------------------------|------|---|-------------|
| Wiesen | | | 176,176 |
| Weiden | | | 30,632 |
| Weinland | | | 32,409 |
| Zusammen landwirthschaftlich be | nutz | t | 926,513 |

Kolb, Statistik, Suppl.

Total 46,830,713

| Forsten | | | | | 443,864 |
|---------------------------|------|------|-----|----|-----------|
| Haus- und Hofrä | ume | | | | 8,817 |
| Oed- und Unland | ١. | | | | 23,478 |
| Wege | | | | | 29,223 |
| Gewässer | | | | | 18,715 |
| Nicht landwirthschaftlich | beni | utzt | | _ | 524.097 |
| | | | Tot | al | 1'450,610 |

Elsass-Lothringen ist ein stark Wein producirendes Land. Von den 1,696 Gemeinden, welche es umfasst, betreiben 1,047 Weinbau. Indess befinden sich unter ihnen nur 159, die mehr als je 50 ha. Reben aufweisen. In den letzten Jahren des verflossenen Decenniums ward folgende Ertragsberechnung aufgestellt.

| Ertragsberechnung aufgestellt. | |
|--|------------|
| Gesammtproduction von 29,570 Hectar, durchschn. à 45 Hektol. | 1'330.650 |
| Bruttoeinnahme à 24 M. pr. hl M. | 31'935,600 |
| Jährl. Bebauungskosten | 19'590.000 |
| Reinertrag | 12'345,600 |
| Capitalwerth der Weinberge | |
| Reinertrag 3,90 Proc. — Zahl der Weinpflanzer 86,380. | |
| | |

Eisenbahnen. Dieselben haben eine Länge von 1,249 klm. Davon bilden 1,240 Eigenthum des Reiches (theils von Frankreich erkauft, theils neu erbaut), während 9 Klm. Privateigenthum sind, von denen 5 ebenfalls unter Reichsbetrieb.

Gefängnisswesen. Bei Berathung des Budgets für 1883 hob der Abg. Winterer den unerfreulichen Umstand des Wachsens der Sträflingszahl hervor: 1872 habe man 16,476 Gefangene gehabt, 1877 36,477, im letzten Jahre aber 49,750.



Zweite Abtheilung.

Die übrigen Grossmächte.

Oesterreichisch-Ungarische Monarchie.*)

(Oesterreich Kaiserthum, Ungarn Königreich). **)

Land und Leute.

Oesterreich (die im Reichsrath vertretenen Länder) und Ungarn bilden, zufolge der Ausgleichsgesetze vom 17. Febr. und 25. Aug. 1867, vom Kaiser sanctionirt 22. Decbr., 1878 auf 10 Jahre verlängert, zwei getrennte Staaten, jedoch mit gemeinsamem monarchischem Oberhaupt. gemeinsamer Vertretung nach Aussen und gemeinsamer Heeresverfassung was die Activarmee anbelangt, während Landwehr und Honveds in beiden Reichshälften geschieden sind.

A. Im Reichsrath vertretene Länder (Cisleithanien).

| QuadrKil. Bevölkrg.***) | |
|--|-----------------------------|
| Oesterr. u. d. Enns 19,768,4 2'330,621 | Tirol 26,690,4 805,176 |
| Oesterr. ob d. Enns 11,982,3 759,620 | Voralberg 2,602,4 107,373 |
| Salzburg 7,154,5 163,570 | Böhmen 51,942,1 5'560,819 |
| Steiermark 22,354,8 1'213,597 | Mähren 22,223,9 2'153,407 |
| Kärnten 10,327,6 348,730 | Schlesien 5,147,3 565,475 |
| Krain 10,032,6 481,243 | Galizien 78,507,9 5'958,907 |
| Triest und Gebiet 94,6 144,844 | Bukowina 10,451,6 571,671 |
| Görz und Gradisca 2,918,5 211,084 | Dalmatien 12,831,5 476,101 |
| Istrien 4,953,9 292,006 | zus. 299,984,3 22'144,244 |

^{*)} Dies seit 14. Nov. 1868 der officielle Titel, oder auch »Oesterreichisch-Ungarisches Reich«.

**) Hauptquelle: »Statistisches Jahrbuch für das Jahr 1881«. Heraus-gegeben von der k. k. statist. Centralcommission (veröffentlicht 1882). Sodann

die übrigen Specialveröffentlichungen dieser Commission.

Bezüglich Ungarns erscheinen "Amtliche Mittheilungen". Eine besondere Erwähnung verdienen noch die zahlreichen, sorgsam ausgearbeiteten »Publicationen des statistischen Bureaus der kgl. Freistadt Budapest« von Josef Köröss. Director dieses Bureaus. Unser Buch hat speciell der Gefälligkeit und den freundlichen Bemühungen des Hrn. Köröss auch in der gegenwärtigen Auflage viele höchst wesentliche Mittheilungen zu verdanken. Bezüglich Ungarns sei noch weiter erwähnt die "Ungarische Revue", mit Unterstützung der Ungarischen Akademie der Wissenschaften herausgegeben von Paul Hunfalvy.

***) Volkszählung vom 31. Dec. 1880. Die Arealberechnung Cisleithaniens nach den Angaben im 1. Hefte des statist. Jahrbuches für 1881, unter Abgleichung der zweiten Decimalziffer. Areal Ungarns nach ungarischer Mittheilung.

B. Länder der Ungarischen Krone.

| Ungarn-Siebenbürgen Fiume sammt Gebiet | | | | | : | | : | QuadrKil. 280,389,75 19.57 | Bevölkerung 13'728,622 20,981 |
|---|----|------|-----|---------|-----|-----|----|----------------------------------|-------------------------------------|
| Croatien-Slavonien (sa | mn | nt] | Mil | itä | rgr | enz | e) | 43,607,45 | 1.892,575 |
| | | | | Z_{m} | san | nme | en | 324.016 | 15'642 178 |

Keletti bemerkt dabei, die Croatien betreffende Ziffer dürfte sich vielleicht noch etwas modificiren.

Die Bevölkerung Ungarns hätte sich nach obiger Aufstellung in 11 Jahren nur um 224,851 Personen vermehrt, während diese Vermehrung für Cisleithanien zu 1'747,614 berechnet wird, für die Gesammtmoarchie sonach zu 1'972,465. Obwol die obige Bevölkerungszahl Ungarns als definitiv festgestellt angegeben wird, erhöht eine andere Berechnung die Ziffer auf 15'695,148.

Gesammtsumme beider Reichshälften 624,001 Quadr.-Kilom. oder 6,240 Quadr.-Myriameter und 37'786,422 resp. 37'839,392 Bewohner (nach dem Goth. Hofkalender — vielmehr nach Strelbitzki — 625,167,55 Q.-Kil. u. 37'869,954 Bew.). Dazu kommen noch Bosnien und die Herzegowina, bezügl. deren wir am Schlusse der Abthlg. »Oesterreich-Ungarn« Notizen folgen lassen.

Geschlechter. In Cisleithanien 10'819,737 männlich, 11'324,507 weiblich; in Ungarn 7'702,810 männl., 7'939,122 weibl., Differenz dort 504,770, hier 236,312. (Ob diese Ziffern, besonders was Ungarn betrifft, genau sind, lassen wir dahin gestellt.)

Nationalitäten, nach den Sprachverschiedenheiten. Eine Aufstellung im Goth. Hofkalender entziffert für Cisleithanien nach der 1880er Zählung: 8'008,864 Deutsche, 5'180,908 Böhmen, Mähren und Slavonier, 3'298,534 Polen, 2'792,667 Ruthenen, 1'140,304 Slovenen, 563,615 Serben und Croaten, 668,653 Italiener und Ladiner, 190,799 Rumänen, 9,887 Magyaren.

Zur Ermittelung der Nationalitäten in Ungarn wurde bei der Zählung von 1880 die Frage gestellt: »Welches ist Ihre Muttersprache?« Diese Frage erregte viele Bedenken und wurde offenbar nicht selten in dem Sinne beantwortet, dass man (in politischer Beziehung) »Ungar« sein welle, wonach die Zahl der Magyaren ohne Zweifel vielfach eine Vergrösserung erfuhr. Die Gesammtresultate der Zählung im eigentlichen Ungarn und Siebenbürgen waren: Muttersprache bei

| | 6'165,088 = 4' | 9,88% | ungarisch, | 60,948) | % wendisch, | |
|---|----------------|-------|------------------|------------|-----------------------------|----|
| ٠ | 1'798,373 = 1 | 4,20 | deutsch, | 3,523 | armenisch, | |
| | 1'790,476 = 1 | 6,05 | slovakisch, | 75,911 | zigeunerisch, | |
| | 2'323,788 = 1 | 0,51 | walach.(rumän.) | 21,687 | = 0,80 versch. and. Stämmer | n, |
| | 605,725 = | 5,43 | croatisch-serb., | 41,698 | sonst. Ausländern, | |
| | 342,351 = 3 | 3,04 | ruthenisch, | 499,054 | d.Spr. noch unkundig | ze |
| | | | _ | 13'728.622 | zusammen. [Kinde | er |
| | | | | | | |

wobei zu bemerken, dass die procentuale Berechnung Keleti's, namentlich bei den Slovaken gegenüber der Deutschen, nicht genau stimmt. Neben ihrer Muttersprache sprachen ungarisch 817,668 Personen, worunter 377,041 = 21,02 oder richtiger 20,66% der Deutschen. (Wesentlich wäre zu erfahren, wie gross die Zahl der "Ungarn« ist, welche deutsch sprechen.) Die sehr verbreitete Annahme, dass die Städte wesentlich

eine deutsche Bevölkerung hätten, ist von Keleti als eine irrige bezeichnet, indem in den 143 Städten Ungarns mit 2'143,036 Einwohnern, 1'335,014 »Ungarn« und nur 378,121 (declarirte) Deutsche wohnten, wovon 198,742 der Ersteren und 119,902 = 33,25, richtiger nur 31,71% der Letzteren in Budapest. Die Zahl der Deutschen in Siebenbürgen wird zu 224,000 angegeben.

Wir haben hier nur noch zu bemerken: Als gleichsam vollkommen deutsch können betrachtet werden: Ober- und Niederösterreich, Salzburg und Vorarlberg; als überwiegend deutsch: Steiermark mit 794,841 unter 1'186,393, Kärnten 241,585 unter 344,061; in Böhmen sind 2'054,174 Deutsche und 3'470,252 Czechen, in Mähren 628,907 D., 1'507,328 Cz., in Schlesien 269,338 D., 126,385 Cz.; in Triest sammt Gebiet: 88,887 Italiener, 26,263 Slovenen, blos 5,141 Deutsche; in Görz und Gradisca: 73,425 Italiener, 129,857 Slovenen, 2,659 Deutsche; in Tirol 432,062 Deutsche, 360,975 Italiener und Ladiner. In Galizien zählte man: 324,336 Deutsche, 3'058,400 Polen, 2'549,707 Ruthenen; Bukowina: 108,820 Deutsche, 190,005 Rumänen; Dalmatien: 3,382 Deutsche, 440,279 Serben und Croaten, 27,305 Italiener und Ladiner.

Confessionen. In Cisleithanien werden officiell aufgeführt: 17'693,648 röm. Katholiken, 2'536,177 griechische und armenische Katholiken (Unirte), 493,542 orthodoxe Griechen und Armenier (orient. Cultus), 401,479 Protestanten, 1'005,394 Juden und 14,004 »Andere«. In allen einzelnen Ländern, die Bukowina ausgenommen, ist die Zahl der römischen Katholiken, und zwar meistens enorm überwiegend; doch erscheinen in Galizien neben 2'714,977 von ihnen, 2'512,376 unirte Griechen und Armenier, 686,596 Juden und 40,994 Protestanten; in der Bukowina aber wurden gezählt: 405,136 griechische und armenische Orthodoxe, 63,691 röm. Katholiken, 18,345 unirte Griechen und Armenier, 14,247 Protestanten und 67,418 Juden.

In Ungarn ergab die Aufnahme: 6'478,731 römische Katholiken, 1'486,903 griechische Katholiken, 1'931,276 orientalische Griechen, 451 orient. Armenier, 2'019,979 Reformirte, 1'119,779 Lutheraner, 55,796 Unitarier, 4,178 sonstige Christen, 624,680 Juden und 3,659 »Andere«. Diese Zahlen ergeben zusammen nur 13'725,432; sie sollen wol nur Ungarn und Siebenbürgen, ohne Fiume, Croatien und Slavonien umfassen, sind aber selbst dafür etwas zu klein.

Bewegung der Bevölkerung in Cisleithanien, 1880. Heirathen 167,618. Geburten 850,915 (438,996 männl., 411,919 weibl.); davon: lebend geboren, ehel. 707,713, unehel. 121,161; todtgeboren 17,309 ehel., 4,732 unehel. Sterbefälle (ohne Todtgeborene) 656,297 (340,722 männl., 315,575 weibl.); darunter: 23 Männer und 45 Frauen über 100 Jahre alt.

| | | Heirathen | Geburten incl. Todtgeb. | Sterbefälle |
|--------|------|-----------|----------------------------|-------------|
| | 1878 | 164,233 | 854,752 | 705,162 |
| | 1879 | 169,088 | 878,055 | 674,933 |
| | 1881 | 176,983 | 855,937 | 698,976 |
| Ungarn | 1878 | 147,314 | 674,761 | 585,578 |
| C | 1879 | 162,188 | 724,428 | 566,366 |
| | 1880 | 124,860 | 588,424 | 520,012 |

Auswanderungen. Aus Cisleithanien wanderten im Decennium 1871

—80 71.685 Menschen fort:

1871 1872 1873 1874 1875 1876 1877 1878 1879 1880 6,169 6,099 6,927 5,873 10,012 9,259 5,877 5,395 5,929 10,145

Im J. 1880 lieferten hierzu: Böhmen 6,411 (meist Czechen, die in Chicago eine eigene Colonie bilden), und Mähren 2,330, am wenigsten Kärnten 1. Niederösterreich 70.

Grössere Orte in Cisleithanien.*)

1) Niederösterreich. Wien umfasste bei der Zählung von Ende 1880 im Polizeibezirke 1'103,515 Menschen, wovon 726,105 in der eigentlichen Stadt und 377,410 in den 35 Vororten. Die Stadtbezirke sind:

| 1) Innere Stadt 69,694 | 5) Margarethen | 67,018 | 9) Favoriten . 45,744 |
|-------------------------|----------------|--------|---------------------------|
| 2) Leopoldstadt 118,570 | 6 Mariahilf . | 64,132 | Dazu: Militär. 20,703 |
| 3) Landstrasse 90.436 | 7) Neubau | 74,192 | - der Stadt |
| 4) Wieden 58,022 | 8) Josephstadt | 49,739 | beigerech. Ortsch. 67,855 |

Von den Vororten sind die bedeutendsten: Hernals 60,307, Währing 40,135, Fünfhaus 39,967, Ottakring 37,417, Unter-Meidling 31,551, Rudolfsheim 29,915, Neulerchenfeld 25,657, Simmering 19,600, Penzing 12,855, Gaudenzdorf 12,377, Sechshaus 11,650, Ober-Döbling 8,756. Andere Orte in Niederösterreich:

| Wiener Neustadt | 23,775 | Ischl 7,678 | Dornbirn 9,307 |
|---|--|--|---|
| Krems | 11,042 | Urfahr 6,994 | Rovereda 8,864 |
| St. Pölten | 10,015 | Gmunden 6,631 | Levico 6,106 |
| Baden | 9,645 | Sierning 5,890 | Riva 6,046 |
| Inzersdorf | 8,317 | Garsten 5,462 | Hall 5,456 |
| Klosterneuburg | 7,365 | Ebensee 5,068 | Schwaz 5,124 |
| Mödling | 7,328 | Ried 4,544 | Borgo 5,011 |
| Reichenau | 6,854 | Enns 4,438 | Brixen 4.842 |
| Neunkirchen . | 6,757 | Schärding 3,585 | Bregenz 4,736 |
| Stockerau | 6,555 | Braunau 3,082 | Hohenems 4,428 |
| Korneuburg | 5,268 | | Mori 4.268 |
| | | | |
| Schwechat | 4,632 | 3) Salzburg. | , |
| Schwechat Liesing | | | 5) Steiermark. |
| Schwechat Liesing Stem | 4,632 | Salzburg 23,499 | 5) Steiermark. Graz 97,791 |
| Schwechat Liesing Stem Bruck a.d. Leitha | 4,632 4,371 | | 5) Steiermark. Graz 97,791 Marburg 17,628 |
| Schwechat Liesing Stem Bruck a. d. Leitha Ybbs | 4,632 4,371 4,209 | Salzburg 23,499 Hallein 3,727 | 5) Steiermark. Graz 97,791 |
| Schwechat Liesing Stem Bruck a. d. Leitha Ybbs Tulln | 4,632 4,371 4,209 4,132 | Salzburg 23,499 Hallein 3,727 4) Tirol und Vorarl- | 5) Steiermark. Graz 97,791 Marburg 17,628 |
| Schwechat Liesing Stem Bruck a. d. Leitha Ybbs | 4,632 4,371 4,209 4,132 3,782 | Salzburg 23,499 Hallein 3,727 | 5) Steiermark. Graz |
| Schwechat Liesing Stem Stem | 4,632 4,371 4,209 4,132 3,782 3,234 3,174 | Salzburg 23,499 Hallein 3,727 4) Tirol und Vorarl- | 5) Steiermark. Graz |
| Schwechat Liesing Stem Bruck a.d. Leitha Ybbs Tulln Vöslau 2) Oberösterr | 4,632 4,371 4,209 4,132 3,782 3,234 3,174 eich. | Salzburg 23,499 Hallein 3,727 4) Tirol und Vorarl- berg. | 5) Steiermark. Graz |
| Schwechat Liesing Stem Stem | 4,632 4,371 4,209 4,132 3,782 3,234 3,174 eich. 41,687 | Salzburg 23,499 Hallein 3,727 4) Tirol und Vorarl- berg. Innsbruck 29,790 Trient 19,585 Bozen 10,641 | 5) Steiermark. Graz |

^{*)} Von Oesterreich, und noch mehr von Ungarn, besitzen wir keine so genauen Gemeinde- und Ortsverzeichnisse wie von Deutschland und Frankreich. Insbesondere finden wir die Unterscheidung von beiden nicht immer festgehalten, so dass übergrosse Orte das einemal als volkreiche Gemeinden aufgeführt werden, während sie das anderemal in der Liste entweder fehlen oder zu völliger Unbedeutendheit zusammengeschrumpft sind. Namentlich kommt man in nichtdeutschen, slavischen, ungarischen und andern Gebieten auf Plätze mit nominell zehntausenden von Einwohnern, welche nur einen völlig unbedeutenden, von wenig Bauern bewohnten Kern, ohne alle culturelle Bedeutung besitzen. Es versteht sich von selbst, dass wir Gemeinden, von denen wir Solches vermuthen, in unsere Listen nicht aufnehmen, sondern unsere Leser mit deren Aufzählung möglichst verschonen, ohne absichtlich Lücken herbeizuführen.

| | Renkovac 11 695 | Königgrätz | 8 166 |
|--------------------------|-------------------------|------------------|-------|
| 6) Kärnten | Almines 11 647 | Gitachin | 8 071 |
| of Mullion. | ()\ | Coblen | 0,071 |
| Klagenfurt 18,747 | Obrovazzo 11,398 | Schlan | 8,070 |
| Spittal 6.286 | Ragusa 10,936 | Grashtz | 7,850 |
| Villach 6.104 | Ragusa vecchia. 9,304 | Krumau | 7,659 |
| Präweli 6 042 | Vrlika 8,832 | Rochlitz | 7,611 |
| Oher Vollagh 4 595 | Makarska 8.803 | Leitomischl | 7.538 |
| Tillian a see | Kistanie 7.910 | Tabor | 7 411 |
| reidkirchen 3,100 | Vergoras 7 759 | Taus | 7 364 |
| | Vigorae 1,132 | Dow | 7 202 |
| 7) Krain. | Stretto 1,322 | Caralan | 1,303 |
| I | Castelnuovo 7,341 | Czasiau | 7,175 |
| Laibach 20,284 | Muć 7,188 | Hohenmauth . | 7,019 |
| St. Michael Stopic 1,361 | Blatta 6,951 | Theresienstadt . | 7,014 |
| Oberlaibach . 5,556 | Fortopus 6,764 | Königinhof | 6.813 |
| Gurkfeld 5,228 | Nona 6 103 | Neu-Bidschow . | 6.747 |
| Idria 4.284 | Page 5.781 | Joachimsthal | 6 628 |
| | Zarawashia 5.500 | Schönlinde | 6 507 |
| 8 Knigtonland | C1- | Internit | 0,001 |
| o, Rustellianu. | Curzola 5,437 | Jaromir | 0,000 |
| Triest 74.544 | Lecevica 5,407 | Nixdori | 6,449 |
| (mit Vororten) 133 019 | Cattaro 5,088 | Kaden | 6,332 |
| Pole 31 683 | Cittavecchia . 4,487 | Schüttenhofen . | 6,047 |
| Clara | Lissa 4.317 | Horitz | 6.017 |
| Vis. 1 | 232000 | Josefstadt | 5 963 |
| Mitterburg 14,894 | 10) Böhmen. | Randnitz | 5 049 |
| Castua 14,596 | D 100 202 | Radonhash | 2 000 |
| Pinguente 13,993 | Prag 102,323 | Stanland | 0,002 |
| Pirano 11,466 | (mit Vororten) 218,077 | Strakonitz | 5,835 |
| Dignano 11.345 | Pilsen 38,883 | Braunau | 5,830 |
| Canodistria 11 834 | Reichenberg 28,090 | Wittingau | 5,819 |
| Rovieno 9 522 | Smichow (Prag) . 24,984 | Oberleutensdorf | 5,727 |
| Albara 0 001 | Budweis 23 845 | Beraun | 5.719 |
| A1001a 9,221 | Zigkow 21 212 | Tetschen | 5 612 |
| Lussin piccolo . 7,937 | Varelinanthal | Rilin | 5 604 |
| Cherso 7.910 | Karonnenthai | Taum | 5 504 |
| Parenzo 7,368 | (Prag) 17,250 | Laun | 5,551 |
| Dolina 7.235 | Eger 17,148 | Nusle | 5,553 |
| Castelnuovo 6 875 | Teplitz 16,750 | Neu-Osseg | 5,528 |
| Veglia 6.815 | Aussig 16,524 | Nimburg | 5,454 |
| Muggie 6 669 | Warnsdorf 15.162 | Deutsch-Brod . | 5,436 |
| I | Weinberge 14 831 | Humpoletz | 5.412 |
| Dovrana 5,901 | Kladno 14 085 | Hohenelbe | 5 318 |
| Buje 5,924 | A ash 12 200 | Polna | 5 300 |
| Paugnano 5,850 | Mach 13,205 | Dookonite | 5 945 |
| Isola 5,580 | Kuttenberg 13,154 | Carl | 5,240 |
| Decani 5.546 | Chrudim 11,886 | Gorkau | 5,180 |
| Kirchheim 5.504 | Neu-Kolin 11,636 | Zwickau | 5 124 |
| Cormons 5 234 | Trautenau 11,253 | Holitz | 4,995 |
| Montana 5 070 | Pribram 11.171 | Grünberg | 4,970 |
| Doutels 5,077 | Leitmeritz . 10.854 | Turnau | 4.948 |
| Fortole 5,007 | Gross-Holescho- | Friedland | 4.817 |
| Sesana 4,947 | 10 959 | Raichanau | 4 702 |
| Monfalcone . 4,544 | D:1 10,602 | Dahm Tenhan | 4 579 |
| Tolmein 4,100 | Pisek 10,596 | Donm. Irubau . | 4,012 |
| Aquileia 2.152 | Saaz 10,425 | Podebrad | 4,048 |
| 1 | Pardubitz 10,292 | Tachau | 4,431 |
| 0) 7) 1 | Böhm, Leipza , 10,170 | Beneschau | 4,413 |
| 9) Dalmatien. | Rumburg 10.142 | Lobositz | 4,273 |
| Sini 31 271 | Brüx 10.136 | Falkenau | 4.144 |
| Imogki 97 443 | Komotau 10 111 | Wildenschwert | 4.127 |
| 7 | Victor 0 000 | Brandaig | 4 050 |
| Lara 24,536 | Latiau 9,890 | Nachad | 3 000 |
| Anin 22,427 | Jung-Bunziau . 9,881 | Nachou | 9,000 |
| Spalato 20,860 | Lieben (Prag) . 9,669 | Neu-Bistriz | 3,092 |
| Dernis 19,457 | Gablonz 9,032 | Münchengrätz . | 3,643 |
| Sebenico 18,104 | Neuhaus 8,703 | Bunzlau | 3,531 |
| Trau 13.967 | Benkovac | Franzensbad | 2,389 |
| | 9-1 | | |

| | Römerstadt 5,105 | Drohobicz 18,225 |
|-----------------------|----------------------|---------------------|
| 11) Mähren. | Mähr, Neustadt 5,001 | Sambor 13,586 |
| Brünn 82,660 | Freiberg 4,710 | Rzeszow 12,779 |
| Iglau 22,378 | Müglitz 4,601 | Neu-Sandec _ 12,753 |
| Olmütz 20,176 | Königsfeld 4,427 | Stryi 12.625 |
| Prossnitz 18,417 | Eibenschütz . 4,161 | Jaroslaw 12,422 |
| Sternberg 14,243 | Austerlitz 3,487 | Buczacz 11,980 |
| Mähr. Ostrau . 13.448 | Auspitz 3,302 | Brzcżany 10,899 |
| Znaim 12,254 | | Sniatyn 10,832 |
| Kremsier 11,816 | | Boryslaw 10,268 |
| Prerau 11,190 | | Horodnica . 10,226 |
| Neutitschein . 10.274 | Bielitz 13,060 | Grodek 10,116 |
| Trebitsch 9,343 | Teschen 13,004 | Bochnia 8,501 |
| Mähr. Schönberg 8,562 | Jägerndorf 11,792 | Złoczow 8,347 |
| Nickolsburg . 7,642 | Poln. Ostrau . 9,049 | Czortkow : 8,217 |
| Weisskirchen . 7,384 | Johannesthal 7,595 | Kalusz: : : 7,787 |
| Göding 6,512 | Freiwaldau 5,859 | Dolina 7,596 |
| Leipnick 6,367 | and the same and | Biala 7,251 |
| Zwittau 6,351 | 13) Galizien. | Rawa 6,468 |
| Frankstadt 6,107 | Lemberg 109,746 | |
| Mähr. Trübau . 6,056 | Krakau 77,769 | 14) Bukowina. |
| Lundenburg . 5,681 | Tarnopol 25,819 | Czernowitz 45,600 |
| Gross-Messeritz 5,623 | Tarnow 24,627 | Radautz 11,162 |
| Holleschau 5,539 | Kolomea 23,109 | Sadagora 10,956 |
| Boskowitz 5,468 | Przemysl 22,373 | Suczawa 10,104 |
| Strassnitz 5,229 | Brody 20,071 | Kuczur mare . 7,788 |
| Wischau 5,221 | Stanislaw 18,626 | Sereth 7,240 |
| | | |

Grössere Orte in Ungarn.

Wie schon in der 8. Auflage bemerkt und oben wiederholt, erscheinen viele Gemeinden mit einer sehr grossen Bevölkerung blos in Folge des ihnen zugetheilten weiten Gebietes, während ihr Kerh oft kaum ein armseliges Dörfchen ist. Eine irgend verlässige Ausscheidung konnte uns auch aus Ungarn nicht geliefert werden. Zudem stehen die bis jetzt veröffentlichten Bevölkerungsangaben von 1880 vielfach in entschiedenem Widerspruche zu den früheren. So beschränken wir uns darauf, aus Keleti's Tabelle eine Liste der Orte auszuziehen, deren Civilbevölkerung 1880 zu mehr als 15,000 angegeben wurde, denen wir dann noch einige weitere anfügen. Den ungarischen Namen sind die bekannteren deutschen in Parenthese angefügt, so wie die siebenbürgischen Orte mit S., die Freistä dte mit * bezeichnet sind.

| *Budapest | 360,551 | Koloszvar (Klau- | | Félegyhazá 23,912 |
|------------------|---------|------------------|--------|--------------------------|
| *Szeged(Szegedin | 73,675 | senburg) S | 29,923 | *Sopron (Oeden- |
| *Szabadka (Maria | | Brasso (Kron- | | burg) 23,222 |
| Theresiapol) . | 61,367 | stadt) S | 29,584 | Nagy-Körös 22,769 |
| *Debrezin | | Szentes | 28,712 | Szarvas 22,504 |
| Hódmező-Vassar- | • | *Pecs (Fünfkir- | | *Versecz 22,329 |
| hely | 50,966 | chen) : | 28,702 | Jáczberény 21,507 |
| *Pozsony (Press- | | *Kassa (Kaschau | 26,097 | *Ujvidek(Neusatz) 21,325 |
| burg) | 48,006 | *Székes-Fehérva | r | Mezötúr 21,213 |
| *Kecskemet | 44,837 | (Stuhlweissen- | | Zenta 21,200 |
| *Arad | 35,556 | burg) | 25,612 | *Györ (Raab) . 20,981 |
| *Temesvár | 33,694 | Czegled | 24,872 | *Fiume 20,981 |
| Bekés-Csaba . | 32,616 | *Zombor | 24,693 | Eger (Erlau) . 20,669 |
| *Nagy - Várad | · 1 | Miskolcz : : : | 24,319 | Nagy-Kikinda . 19,845 |
| (Grosswardein) | 31,324 | Nyiregyhaza . | 24,102 | Szamár-Németi, 19,708 |
| Maks | 30 069 | Dalaka | 92 026 | |

| Nagy-Becskerek 19,529 | Szolnok | 18,247 | *Selmcz-és-Belabánya |
|--------------------------|---------|----------|----------------------|
| Nagy - Szeben | | | |
| (Hermannstadt) S. 19,446 | | | |
| Baja 19,241 | | | |
| Haydu-Börször- | | | Halas 15,039 |
| meny 19,035 | | | Ersek-Ujvar (Neu- |
| Nagy-Kanizsa . 18,398 | Kalocsa | . 15,789 | häusel) 10,584 |

Finanzen.

Budgets. Jede der beiden Reichshälften hat ein alljährlich aufzustellendes eigenes, beide haben überdies für ihre gemeinsamen Angelegenheiten ein gemeinsames Budget. Von dem nach Abzug der gemeinsamen Zollgefälle verbleibenden Bedarfe haben die im Reichsrath vertretenen Länder 70, Ungarn aber 30 % aufzubringen. Eine kleine Aenderung ergab sich durch die Wiedervereinigung der Militärgrenze mit Ungarn In Folge dieser Incorporirung hat Ungarn 2 % des Gesammtbedarfs vorab zu decken, worauf dann der Rest im Verhältniss von 70 zu 30 repartirt wird; hienach stellte sich die Gesammtziffer des Contingents für die im Reichsrath vertretenen Länder auf 68,6, für Ungarn auf 31,4 %.

Für das Jahr 1882 schloss das Reichsbudget so ab: Ausgabe: 108'657,590 fl. ordentl., 8'491,959 ausserord., zusammen 117'149,549, wobei Landarmee mit 94'904,310 ordentl. und 6'687,070 ausserord., dann Marine 7'516,990 ordentl.; gedeckt wie oben angegeben. — Die im Reichsrath vertretenen Länderhatten ein Budgetvon 448'155,793 fl. Brutto- und 316'193,200 Netto-Einnahme und von 485'720,951 Ausgabe, sonach vorgesehenes Deficit 37'565,158. — Das Budget Ungarns aber schloss so ab: gesammte Einnahme 301'967,214, Ausg. 328'235,311, Deficit 26'268,097. In der Regel stellt sich jedoch die Deficitziffer höher als vorgesehen.

as vorgesenen.

Was nun die Voranschläge für das Jahr 1883 betrifft, so ist der für den gemeinsamen Staatshaushalt der österreichisch-ungarischen Monarchie bereits publicirt und entziffert folgenden Bedarf:

| reces publicate and entrinert lorgenden bedarr: | |
|--|-------------------|
| 1 Ministerium des Aeussern 4'210,100, oder nach Abzug der | d 9:749 000 |
| eigenen Bedeckung | fl. 3.513,200 |
| 2) Kriegsminist., a. Heer 94'905,161, ab eigene Bedeckung | |
| 2'448,796, Rest 92,456,365, b. Kriegsmarine 7'815,760, | |
| ab 100,000, Rest 7'715,760, zusammen | 100'172,125 |
| 3; Finanzminist, 1'958, 786, ab 2,919, Rest | 1'955,867 |
| 4) Rechnungscontrole 125,665, ab 165, Rest | 125,500 |
| Zusammen, Ordinarium | 105'766,692 |
| Dazu ausserordentliche Bedürfnisse: 1) Aeusseres | |
| 36,800; 2) Krieg, a. Heer 7'508,157, b. Kriegsmarine | |
| 1'266,464; 3) Finanzminist. 3,875, zusammen | 8'815,296 |
| Total | 114'581,988 |
| Hievon ab die Zollgefälle, geschätzt netto | 14'670,225 |
| Bleiben gemeinsam zu decken | 99'911,763 |
| Davon treffen vorerst Ungarn 2% mit | 1'998 235,26 |
| vom Reste Oesterreich 70% | 68'539,469,42 |
| vom Reste Ungarn 30% | |
| Hieran knüpft sich ein weiteres ausserordentliches Heere | serforderniss für |
| Bosnien, Herzegowina und das Limgebiet mit 8'808,240fl., w | |
| | |

nach obiger Scala (wie es scheint unter Berücksichtigung irgend einer Specialbestimmung): Ungarn 179,760 und 2'642,472 und Oesterreich 6'165,768. (Weitere Nachtragscredite für 1882 erhöhen die Schlussrechnung für 1880 auf 115'759,994; 1879 betrug die Ziffer sogar 137'034,536.)

Die Specialbudgets pro 1883, sowohl für Oesterreich als für Ungarn, sind zur Zeit noch nicht zum Abschlusse gebracht; wir hoffen jedoch dieselben im Nachtrage mittheilen zu können.

Bemerkungen. Bei Abschluss der Lastentheilung zwischen Oesterreich und Ungarn ward ausgesprochen, dass die Herstellung des Gleichgewichts beiderseits als leitender Grundsatz zu gelten habe. In den Jahren 1868—73 schien man diesem Ziele bereits bedeutend nahe zu kommen. Doch von da an ergab sich wieder eine grosse Verschlimmerung. Ein finanzielles Blatt (die Frankf. Ztg.) veröffentlichte eine auf deutsche Milionen Mark (der Gulden zu 170 Pfennige) reducirte Berechnung der Budgets von Cisleithanien nach Jahrgängen, die Einnahme ohne den Erlös aus neuen Schuldscheinen, mit folgenden Ergebnissen.

| dires aus neuen | Contai | dooncin | , man 1 | ONECHO | CH AND | COHID | SCH . | |
|-----------------|--------|---------|----------|--------|--------|-------|-----------|------|
| | 1875 | 1876 | 1877 | 1878 | 1879 | 1880 | 1881 | 1882 |
| Einnahme | 451 | 440 | 446 | 452 | 457 | 466 | 468 | 482 |
| Ausgabe | 480 | 524 | 526 | 553 | 625 | 528 | 577 | 566 |
| Deficit | 29 | 84 | 80 | 101 | 168 | 62 | 109 | 84 |
| In Ungari | stellt | en sich | die Budg | getabs | chlüss | e so: | | |
| • | 1873 | 1874 1 | 875 1876 | 1877 | 1878 | 1879 | 1880 1881 | 1882 |
| Einnahme | 244 | 249 2 | 62 278 | 276 | 274 | 280 | 286 301 | 339 |
| Ausgabe | 320 | 317 3 | 20 298 | 314 | 312 | 340 | 335 358 | 401 |
| Defeit | 70 | 00 | E6 90 | 90 | 90 | en | 40 27 | 69 |

In beiden Reichshälften sind die Einnahmen bedeutend gestiegen, die Ausgaben aber noch mehr. Die Occupation Bosniens etc. bedingte 1879 allein für Cisleithanien eine Vermehrung der Jahresausgabe um etwa 50 Mill. fl.

Staatsschuld. Der letzte uns vorliegende Ausweis gibt den Stand vom 31. Dec. 1881 an. Wirstellen daraus folgenden Ueberblick zusammen, welcher zugleich die seit dem Schlusse des Vorjahres eingetretenen Aenderungen ergibt. Es ist zu bemerken, dass die Schuldbeträge auf ein 5 procentiges Capital umgerechnet sind. Die cisleithanische Schuld (ohne Grundentlastung) figurirt in Folge dessen mit nur fl. 442,3 Mill., während ihr wirklicher Betrag Ende 1881 fl. 510,5 Mill. war. Der Bedarf für Zinsen und Tilgung versteht sich abzüglich Steuer. Es erhellt aus der sehr instructiven Tabelle, dass die gemeinsame Schuld im Jahre 1881 um fl. 7,8 Mill. gewachsen ist (ohne die schwebende Schuld); die cisleithanische vermehrte sich um fl. 33,7 Mill. (ohne die Grundentlastungs-Obligationen).

Gemeinsame Schuld. Nicht rückzahlbar:

| | Schuldbetrag 31. Dec. 1881: | Gulden: Gegen Ende 1880 + oder: | Jahresbedarf für Zins und Tilgung. |
|-----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| In Wiener Währung | 568,582 | _ | 25,715 |
| In ConventMünze | 2'126,290 | - 50,428 | 74,504 |
| Papierrente | 1,343'120,148 | +15'600,267 | 56'485,551 |
| Silberrente | 995'423,392 | + 533,452 | 41'821,015 |
| Rückzahlbar: | | | · |
| Wiener Währung | 747,697 | _ | 2,457 |
| ConventMünze | 39'180,130 | - 1'204,186 | T214,295 |
| Oester. Währung | 281'198,013 | -7'060,567 | 12'109,254 |
| Insgesammt | 2,662'364,252 | + 7'818,538 | 111'732,791 |
| Schwebende Schuld . | 93'582,320 | +6'599,157 | • |
| Capitalrenten | 13'998,700 | 300,000 | |
| Summe der gemein- samen Schuld | 2 769'945 294 | + 14'117 695 | |

Schuld der im Reichsrath vertret. Länder. Nicht rückzahlbar:

| Papierrente | Schuldbetrag 31. Dec. 1881: 54'347.800 272'680,160 | Gegen Ende 1880 + oder -: +54'347,800 | Jahresbedarf für Zins und Tilgung 2'717,390 13'634,008 |
|---|---|---|---|
| Oester. Währung | 103'802,892 | - 97,871 | 1'202,698 |
| Schwebende Schuld . | 11'454,189 | -20'581,312 | 570,615 |
| Summe der cislei- thanischen Schuld Garantirte Grund-Ent- | 442'285,041 | +33'668,617 | 18'124,711 |
| lastungs-Oblig | 162'774,675 | + 7'380,807 | |

Hinsichtlich der Schuld Ungarns hat der Finanzminister Graf Szapary schon im J. 1879 bemerkt, dass dieselbe in den Jahren 1867 bis 1876 von 256,9 auf 657,9 Mill. fl. zunahm, während das Staatsvermögen von 485,6 nur auf 790 gestiegen sei. Zu Anfang 1879 ergab die officielle Aufstellung, ungerechnet die gemeinsam österr.-ungarische, speciell für Ungarn eine eigene Schuld von 752'506,825 fl., wozu noch die Grundentlastungs- und Weinbergzehntsschuld kamen mit 248'823,531, zusammen also 1,001'330,356 fl. Gleichzeitig wurde das Activvermögen zu 1,115 Mill. berechnet, welches jedoch einen verhältnissmässig geringen Ertrag lieferte. Eine Berechnung von 1875 ergab nur 818'309,863fl. Activvermögen, wovon 451 Mill. (1879 666 Mill.) in Immobilien. Allein die meisten dieser letzteren bestehen in Objecten, welche für die Verwaltung selbst erforderlich oder sonst unverwerthbar sind (Häuser, Anstalten, Landstrassen etc.). Unter den übrigen Immobilien erschienen besonders: 47'828,925 Staatsdomänen, 26'796,990 Staatsforsten, 106'774,148 Eisenbahnen, 210'421,125 Bergbau- u. Münzwesen (diese Position dürfte viel zu hoch veranschlagt sein). Das bewegliche Vermögen setzt sich vorzugsweise zusammen aus 149,3 Actienrückständen, 45,5 Werthpapieren, 91,9 Forderungen des Staates und 80,6 Producten, Materialien, Einrichtungsgegenständen; es handelt sich sonach wesentlich um Betriebseinrichtungen und Steuerrückstände.

In einer officiösen Pester Veröffentlichung vom Febr. 1883 heisst es: »Der Gesammtschuld von 1,225 Mill. Gulden stehe, selbst nach einer rigorosen Schätzung, ein Activum von 1,259 Mill. gegenüber«.— eine Angabe, der freilich starke Zweifel entgegengetragen werden.

Militärwesen.

Landmacht. Die gesammte Armee, insbesondere die Infanterie, befindet sich zur Zeit in einer tiefgreifenden Umgestaltung. Nach dem vom Kaiser bereits sanctionirten Plane soll das sog. Territorialsystem die Basis bilden und dafür gesorgt werden, dass, falls kleine Truppenkörper benöthigt werden, nicht sofort zu einer Mobilisirung ganzer Armeecorps geschritten werden muss. Nach dieser in Ausführung begriffenen neuen Militärorganisation wird die bewaffnete Macht aus 14 territorialen Armeecorps bestehen, ausserdem wird für Bosnien ein extraterritoriales Corps gebildet. Die sämmtlichen zu einem Corps gehörigen Truppen stehen schon im Frieden unter der Leitung desjenigen Befehlshabers, der sie auch im Kriege führt, und ergänzen sich lediglich aus dem Bezirke des

Corps. Die Reservecommanden werden abgeschafft. Jedes Corps versieht sich selbst mit Munition, Proviant etc. — Statt der bisherigen 80 Infanterieregimenter à 5 Bataillone, werden 102 active Regimenter zu je 4 Bataillon. geschaffen, zu welchem Behufe 8 Jägerbataillone zur Linie gezogen werden. In jedem Regimente wird ein Bataillon eine dermassen erhöhte Friedenspräsenzstärke erhalten, um sofort kriegsactiv ausmarschiren zu können, ohne dass es einer Mobilisirung bedarf, so dass sich jederzeit ein kriegsbereites Corps aus diesen Bataillonen zusammensetzen lässt. Weiter wird aus den 16 Compagnien der zwei bestehenden Genieregimenter und den vorhandenen Feld-Eisenbahnabtheilungen ein Eisenbahnregiment von zwei Bataillonen gebildet werden. Endlich sollen die technischen Truppen in Ungarn eine Vermehrung erfahren.

Da eine (wesentliche) Vermehrung der Truppenzahl nicht stattfinden soll, wird das österr.-ungar. Heer inskünftige folgende Formation und Stärke haben (auf Grundlage der Angaben des Goth. Hofkalender, —

Irrthum vorbehalten).

| Infanterie: 102 Linien-Regimenter mit 408 Bataillons, | | | | | | | | |
|---|------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|--|--|--|
| | 1 Tiroler (Kaiser-) Jäger-Re | g. von | 10 Ba | taillons, | | | | |
| | 32 Jägerbataillons. | 0 | | | | | | |
| Zusam | men Friedensstärke | 7,899 | Offic. | 160,874 | Soldaten. | | | |
| Cavallerie: | 41 Reg. (14 Dragoner, 16 Hu- | | | | | | | |
| | saren, 11 Ulanen) | 1,722 | _ | 42,271 | - | | | |
| Artillerie: | 13 Reg. Feld-, 12 Bataill. | | | | | | | |
| | Festungsartill | 1,422 | - | 27,333 | - | | | |
| Genie: | 2 Reg | 415 | | 0.000 | | | | |
| | 2 Reg | 410 | - | 8,968 | - | | | |
| | Train, Sanitätstruppen, | | | | | | | |
| | Armeeanstalten | 2,667 | - | 11,682 | - | | | |
| | Garden | 116 | - | 540 | - | | | |
| | Stäbe etc | | - | 787 | - | | | |
| Zusam | | 15,863 | - | 251,455 | - | | | |
| Kriegsstärk | e: Infanterie | 11.711 | | 541,114 | _ | | | |
| 8 | Cavallerie | | | 61,582 | | | | |
| | Artillerie | | | 84,394 | | | | |
| | | 761 | | 25,986 | - | | | |
| Zusammen m | it verschiedenen, oben nicht | | | | • | | | |
| | en Truppen | 26,570 | - | 779,597 | | | | |
| | | | 000 | 400 | | | | |

Dazu die Landwehr. In Cisleithanien mit einer Vorbildung von 8 Wochen und späteren 14 tägigen Waffenübungen; im Frieden 572 Offic. und 2,752 M. Cadres; in Ungarn 450 Bataillone und 321 Escadronen und 174 Batterien. Im Kriege: in Cisleithanien 101 Bataill., 27 Escadr. und 205 Batterien mit 2,916 Offic., 118,626 Mann; in Ungarn 92 Bataill., 40 Escadr. mit 3,028 Offic. und 127,234 Mann. Einschliesslich einiger besonderen Abtheilungen ergiebt sich darnach eine Gesammtzahl von 1'058,391 Mann.

An die angegebenen werden sich voraussichtlich im Einzelnen alsbald noch verschiedene weitere Aenderungen anschliessen.

Nach dem dem österr. Abgeordnetenhause am 4. Februar 1883 eingebrachten Gesetzentwurfe werden weitere Veränderungen beantragt. Während bisher für die Landwehr ein Maximalbestand von 81 Bataillonen und von je zwei Escadronen Cavallerie für jeden Ergänzungsbezirk eines Cavallerieregiments fixirt war, soll künftighin ein Minimalbestand von 130,000 Mann festgesetzt sein. Eine zweite

Aenderung besteht darin, dass jene Wehrpflichtigen, welche im Heere bei den Specialwaffen, Branchen und Anstalten gedient haben, wenn sie in die Landwehr übertreten, genau so behandelt werden sollen, wie die Reservisten eben dieser Specialwaffen etc. Sie können im Kriegsfalle zu derselben Waffe wieder einbe-Specialwahren etc. Die konnen im Ariegsiane zu der sie im stehenden Heere gedient hatten. Für sie besteht demnach jenes Recht der Landwehr, vermöge dessen sie ausserhalb der diesseitigen Reichshälfte nicht verwendet werden darf, nicht. Die dritte wesentlichste Aenderung bezieht sich auf die Landwehr-Cadres. Gegenwärtig können im Frieden bei jedem Landwehr-Bataillone nie mehr als 14 Landwehrmänner und 22 Officiere und Unterofficiere präsent gehalten werden. Auch dieser Präsenzstand ist gesetzlich in erster Linie durch Freiwillige und erst wenn die Zahl der Freiwilligen nicht ausreicht, durch die unmittelbar in die Landwehr eingereihten Wehrpflichtigen zu decken. Fortan soll aber weder die Zahl der im Frieden präsent zu haltenden Landwehrmannschaft, noch jene der Officiere ge-setzlich fixirt, und es soll der Verordnung überlassen sein, hierüber Verfügung zu treffen. Gleichzeitig entfällt die Bestimmung, dass in erster Linie die Friedenspräsenz der Landwehr-Cadres aus Freiwilligen zu bilden sei, und die Heranziehung der unmittelbar in die Landwehr Eingereihten soll die Regel bilden.

Festungen. Lagerfestungen: Olmütz und Krakau; einfache Depotfestungen: Theresienstadt, Josephstadt, Königgrätz, Komorn, Peterwardein, Arad, Esseg, Karlsburg, Karlsstadt, Brod und Gradiska; Citadellen: Lemberg und Knin; Kastelle: Klausenburg, Kronstadt, Maros-Vasarhely, Csik-Szereda, Pöstlingberg und Clissa; Strassensperren: Gomagoi, Nauders, Strino, Nago und Lueg; Thalsperren: Franzensfeste, Trient (mit Buco di Vela und Civezzano), Kufstein, Lardaro und Malborghetto; Passsperre: Predil.

Hauptkriegshafen: Pola mit den befestigten Flottenlagern von Fasana; Kriegshäfen: Cattaro und Ragusa; befestigte Häfen: Triest, Lissa und Lussin piccolo; Küstenbatterie und Strassensperre: Nicolo.

Seemacht, 1882. 11 Panzerschiffe, nämlich 8 Casemattschiffe und 3 Fregatten, zusammen von 8,850 Pferdekraft und 56,320 Tonnen, mit 158 Kanonen und 5,324 M. Besatzung; sodann 32 Dampfer, worunter 2 Fregatten, 3 gedeckte und 5 Glattdeck-Corvetten, endlich 2 Monitors. Diese ganze Flotte von 40 Kriegsschiffen von 93,780 Tonnen und 15,950 Pferdekr., mit 281 Kanonen und 9,193 Mann Besatzung. Ausserdem 17 Schulschiffe und Hulks und 10 Tender.

Sociale, Gewerbs- und Handelsverhältnisse.

a. Allgemeine Bemerkungen.

Clerus. In Cisleithanien gab es 1875 10 Erz- und 26 Bisthümer (versch. Confessionen). Der Pfründeertrag ward zu 5'636,615 Gulden angegeben, wozu der Staat noch 2'007,996fl. Zuschüsse leistete. Der Säcularclerus bestand aus 15,725 römischen, 2,382 griech. Katholiken und 452 griechischen Orientalen, dann 219 Protestanten. Dem Regularclerus gehörten 13,547 Personen an, nämlich 6,927 männlichen, 6,615 weiblichen Geschlechts, mit zusammen 825 Ordenshäusern. Einkünfte der Ordenshäuser 4'100,375 (wobei 276,098 vom Staat). Die stärksten Mönchsorden sind: Franziskaner mit 1,345 Personen, Benedictiner 962, Kapuziner 908, Jesuiten 571 etc. Nonnen: 2,275 Barmherzige Schwestern, 685 Schwestern vom armen Kinde Jesu, 577 Tertiarerinnen etc.

Vom J. 1880 liefert das »Statist. Jahrbuch« im Wesentlichen folgende Angaben über den Stand des Clerus: 7 lateinisch-(römisch-)katholische Erzbisthümer, 1 griechisch-, 1 armenisch-katholisch und 1 griechischorientalisches Erzbisthum; dann 23 lateinisch-, 1 griechisch-katholisches und 2 griechisch-orientalische Bisthümer, 10 Superintendenturen; weiter 49 Dom- und Collegiatcapitel mit 351 Personen; Pfarreien: 6,742 katholisch-lateinische und armenische und 1,433 griechisch-katholische, 342 griechisch-orientalische, 211 protestantische; Local-Caplaneien: 1,576 lateinisch- und 441 griechisch-katholische, 27 griechisch-orientalische. Dann »Nachwuchs«: 30 Seminare mit 2,003 Zöglingen in und 87 ausser den Anstalten. — Anzahl des Säcularclerus sammt Nachwuchs: 15,744 lateinisch- und armenische und 2,351 griechisch-katholische, 484 griechisch-orientalische und 224 evangelische Individuen. — Hieran reiht sich der Regularclerus in 904 Ordenshäusern, mit 7,027 Priestern, Clerikern, Laienbrüdern und Novizen und 8,727 Chorfrauen, Laienschwestern und Novizinnen, zusammen Ordenspersonal 15,754.

Der Ertrag der Pfründen ward 1880 in Cisleithanien zu 7'780,987 fl. angegeben, wovon 5'743,778 eigene Einkünfte und 2'037,209 Staatszuschüsse. Dazu die Einkünfte der Ordenshäuser mit 4'329,285 fl., nämlich 4'068,702 eigene und 260,583 Staatszuschüsse.

Ein Detailnachweis ergiebt 1880 beim katholischen Regularclerus 461 Ordenshäuser von 29 verschiedenen Mönchsorden; darin 3,078 Priester, 966 Cleriker und Novizen, 1,520 Laienbrüder, zusammen 5,564 Individuen in den Ordenshäusern; dann ausserhalb derselben: auf Pfarreien 1,053, auf Wirthschaften 50 Priester und 8 Laienbrüder, überdies 221 »Sonstige«, zus. 1,332; total 6,896. — Am zahlreichsten sind darunter die Augustiner (Observanten, Bernardiner und Tertiarier 1,523, Benedictiner 994, Kapuziner 864, Jesuiten 601, Cisterzienser 476, Prämonstratenser 310, Barmherzige Brüder 247, Redemptoristen (Zweig der Jesuiten) 200 etc.

Der griechisch-orientalische Regularclerus umfasst 14 Ordenshäuser, worin 104 Angehörige, ausserdem gehören 131 weitere ausserhalb der Ordenshäuser dazu.

Hieran schliessen sich 34 weibliche Orden, mit 429 Ordenshäusern, mit 2,860 Chorfrauen, 783 Novizinnen und 5,084 Laienschwestern, zus. 8,727 Individuen. Am stärksten vertreten sind dabei: die Barmherzigen Schwestern mit 2,888, sonstige Schulschwestern 1,007, Ursulinerinnen 767, Franziscanerinnen 679, Damen vom Herzen Jesu 447 etc.

b. Geistige Bildung.

Universitäten. In Cisleithanien 7: Wien (am bedeutendsten, Winter 1882 mit 4,823 Hörern), Prag, Graz, Innsbruck, Lemberg, Krakau, Czernowitz; in Ungarn 3: Budapest, Klausenburg, Agram. Im Wintersemester 1880/81 zählten diese zusammen 10,201 Studenten. — Höhere technische Lehranstalten. In Cisleithanien 7 (hervorragend Wien und Prag), in Ungarn 1 Polytechnikum in Budapest. — Gymnasien. In Cisleithanien 104 und 22 Untergymnasien, dann 62 Real-Gymnasien. Daselbst im Schuljahr 1880/81 15,479 öffentliche Volksschulen. (Genaue Uebersicht aller cisleithanischen Bildungsanstalten im statist. Jahrbuch, 1881.) Zahl der schulbesuchenden Kinder 2'377,624. — Aus Ungarn liegen folgende neuere Notizen vor: Es gab 1880 15,824

Volksschulen; davon 7,342 mit ungarischer Unterrichtssprache, 867 mit deutscher, 919 mit ungarischer-deutscher, 2,756 mit rumänischer, 1,716 slovakischer, 597 slovakisch-ungarischer etc. Von jener Gesammtzahl waren übrigens nur 266 Staats- und 1,669 Gemeindeschulen, dann 13,722 confessionelle und 167 Privatschulen. Ausser den Staatsschulen bestimmen die Gemeinden und Confessionen beliebig die Unterrichtssprache etc. 22 % der schulpflichtigen Bev. waren der Schulpflicht entzogen. Gymnasien werden 149 aufgeführt, worunter 7 Staats-, 5 Municipal-, 40 Ordens-, 25 lutherische, 30 reformirte Anstalten etc.; Realschulen 26, worunter 17 Staatsinstitute.

Periodische Presse. In Cisleithanien erschienen 1880 1,121 periodische Druckschriften, worunter 367 politische Blätter; davon im Ganzen 462 in Niederösterreich, 242 in Böhmen, 97 in Galizien; von der Gesammtsumme 736 in deutscher Sprache, 157 czechisch, 72 polnisch, 71 italienisch, 22 slovenisch, 20 ruthenisch, 16 hebräisch (über 27 fehlt nähere Angabe). — Ungarn hatte anfangs 1881 558 periodische Schriften, wovon 356 in magyarischer Sprache, 120 deutsch, 56 slavisch, 20 rumänisch, 3 italienisch, 1 hebräisch, 2 französisch. Von den magya-

rischen erschienen 168 in Budapest.

Ueber die periodische Literatur in Ungarn entnehmen wir einer Abhandlung des Professors Leopold Paloczy folgende Notizen: Zu Anfang des jetzigen Jahrhunderts erschienen in ganz Ungarn (einschliesslich Kroatien, Slavonien und Siebenbürgen) nur acht Blätter, und zwar 4 in ungarischer, 3 in deutscher und 1 in lateinischer Sprache. In der Mitte der 40er Jahre war die Zahl der in ungarischer Sprache erscheinenden Zeitungen schon auf 33 gewachsen, und in dem einen Jahre 1847/48 stieg die Menge derselben von 46 auf 86. Im Jahre 1848/49 wurden in ungarischer Sprache über 80 Blätter herausgegeben, davon die Hälfte politischen Inhalts, 5 der schönen Literatur, 4 den kirchlichen Angelegenheiten gewidmet, ferner 10 Fachblätter für verschiedene Zweige der Kunst und Wissenschaft, 10 grosse Zeitschriften für ähnliche Zwecke etc. Dabei befanden sich in deutscher Sprache 55 Zeitungen und Zeitschriften. 17 in slavischer und 2 in rumänischer, zusammen gegen 160 Zeitungen und Zeitschriften. Mit dem Niederwerfen der Revolution trat das Regiment der Censur wieder auf, welches die periodische Literatur lahm legte, so dass im Jahr 1849 kaum neun Blätter in ungarischer Sprache übrig blieben, die lange ein klägliches Dasein fristeten. Es dauerte in das Jahr 1865, bis es die ungar, periodische Presse wieder auf 80 Blätter brachte. Nach dem politischen Ausgleich Oesterreichs und Ungarns erblühte die Presse wieder zu neuem Leben und die Gegenwart weist die überraschende Zahl von fast 600 Blättern auf, von denen 1883 412 allein in magyarischer Sprache erscheinen. Die zahlreichen lithographirten Correspondenzen der Hauptstadt sind hier nicht mitgerechnet. Den Löwenantheil der nichtmagyarischen Blätter behaupten die Deutschen, und interessant sind die diesbezüglichen Zahlen, die von der geistigen Präponderanz der Magyaren und Deutschen ein beredtes Zeugniss ablegen. So kommt je eine magyarische Zeitung auf 14,974 Menschen magyarischer Zunge, eine deutsche auf 17,292 Deutsche, hingegen erst auf 66,655 Slaven eine slavische und sogar erst auf 105,627 Rumanen eine

San Parket

rumänische Zeitung. Die meisten Zeitungen und Zeitschriften erscheinen in Pest, nämlich 234. Von diesen in Pest erscheinenden Blättern sind 17 politische Tagesblätter, 13 in magyarischer, 4 in deutscher Sprache.

Analphabeten. Das "Statistische Jahrbuch" gibt für Cisleithanien auf Grundlage der Zählung vom 31. Dec. 1880 an: es konnten lesen und schreiben: 5'640,439 männliche und 5'289,660 weibl. Einwohner; blos lesen 501,777 männl., 844,004 weibl.; des Lesens und Schreibens unkundig waren 4'677,521 männl., 5'190,843 weibl. Diese eigentlichen Analphabeten vertheilten sich folgendermaassen auf die einzelnen Länder:

| | männl. | weibl. | | | mannl. | weibl. |
|-------------------|---------|---------|-------------|--|-----------|-----------|
| Niederösterreich | 230,613 | 259,969 | Tirol | | 87,266 | 95,704 |
| Oberösterreich . | 74,640 | 78,872 | Vorarlberg | | 8,615 | 8,827 |
| Salzburg | 18,679 | 18,806 | Böhmen . | | 575,517 | 679,710 |
| Steiermark | 210,393 | 241,893 | Mähren . | | 239,448 | 283,132 |
| Kärnten | 75,373 | 90,498 | Schlesien . | | 68,639 | 77,320 |
| Krain | 126,549 | 133,914 | Galizien . | | 2'312,245 | 2'523,038 |
| Triest und Gebiet | 24,186 | 32,120 | Bukowina. | | 249,051 | 263,647 |
| Görz u. Gradisca | 60,991 | 66,395 | Dalmatien | | 203,284 | 221,761 |
| Istrien | 112,032 | 115,237 | | | , | |

Von den ausgehobenen Recruten konnten in Oesterreich im J. 1881 $38,_{90}$ %, in Ungarn $50,_{80}$ % nicht lesen und schreiben (im J. 1867 waren es dort noch $66,_{14}$, hier noch $77,_{90}$ %).

c. Materielle Verhältnisse.

Bergwerksproduction in Cisleithanien, 1881. Gesammtwerth der Bergproducte 44'693,692, der Hüttenproducte 25'504,462, zus. 70'198,154 fl. Bei den Ersteren participirte Böhmen mit 51, bei den Letzteren mit 31%. Beschäftigt waren 95,662 Arbeiter. Von einzelnen Producten wurden u. a. gewonnen (etwas mehr als oben angegeben):

| Be | rgwerke | | Ηü | ttenwerke | |
|----------------|------------|------------|--------------|-------------|------------|
| | metr. Ctr. | | | metr. Ctr. | Werth, fl. |
| Golderze | | 12,180 | Gold | | 26,046 |
| Silbererze | | 3'030,297 | Silber | | 2'794,111 |
| Quecksilberze | 482,040 | 491,171 | Quecksilber | . 3,980 | 771,908 |
| Kupfererze . | 44,452 | 247,118 | Kupfer | . 4,819 | 355,082 |
| Eisenerze | 6'189,638 | 1'788,202 | Roheisen(3). | . 3'796,398 | 17'571,449 |
| Bleierze | 135,424 | 1'030,056 | Blei | . 63,857 | 1'159,840 |
| Zinkerz | 273,398 | 361,003 | Glätte | . 29,961 | 514,813 |
| Manganerze . | 91,097 | 95,219 | Zink | . 41,192 | 708,555 |
| Graphit | 133,792 | 536,693 | Alaun | . 20,404 | 145,847 |
| Braunkohlen(1) | 89'614,983 | 16'019,507 | Koaks | . 2'439,347 | 1'869,756 |
| Steinkohlen(2) | 63'433,159 | 20'736,431 | | Zusammen | 25'917,407 |

Salz. Steinsalz 1'563,863 metr. Ctr., Sudsalz 407,617, Seesalz 119,959 metr. Ctr. Dazu Industriesalz. Gesammtwerth 23'000,498 fl. Beschäftigt waren 9,152 Arbeiter.

⁽¹⁾ Braunkohlen. Beschäftigt 29,083 Arbeiter. Böhmen participirte mit 73 %. Exportirt wurden 29'978,125 metr. Ctr. — (2) Steinkohlen. Böhmen partic. mit 54, Schlesien 27, Mähren 12 %. Eingeführt wurden 26'688,188, ausgeführt 4'755,842 metr. Ctr.; beschäftigt 37,113 Arbeiter. — (3) Eisen. Von 152 Hochöfen standen 76 im Betrieb mit 8,105 Arbeitern. Steiermark participirte mit 35 %.

Ernteertrag, 1881:

| | | | Dayon | | | | | | |
|--------|------------------------------|---------------------------------|----------------|------------------|----------------|-----------------------|--|--|--|
| Weizen | Preis, Hect. fl. 8,62 kr. | Gesammtwerth 124'978,000 fl. | Böhmen 40'4 | Galizien 29'3 | Mahren 12'7 | Niederösterr. 11'4 | | | |
| Roggen | 6,52 | 186'601,000 | 69'3 | 36'3 | 25'7 | 20'7 | | | |
| Gerste | 5,02 | 82'724,000 | 23'1 | 15'8 | 16'4 | 6'4 | | | |
| Hafer | 3,19 | 107'205,000 | 33'5 | 27'9 | 14'5 | 11'0 | | | |
| Mais | 5,07 | 23'135,000 | | 3'4 | _ | 0.8 | | | |
| | Zusammen | 524'613,000 | | | | | | | |

In Ungarn, doch ohne Kroatien und Slavonien, ward der Ernteertrag in metr. Ctr. officiell 1882 so angegeben: 37'144,497 Weizen, 15'537,860 Roggen, 12'982,911 Gerste, 651,861 Raps, 9'328,324 Hafer und Dinkel. Man nahm an, dass 15'450,000 metr. Ctr. Weizen und 7'750,000 Roggen exportirt werden könnten.

Bierbrauereien. In beiden Reichshälften standen 1878 2,353 Brauereien im Betriebe, mit 11'323,444 Hectol. Production. (Steuerleistung 21'041,631 fl.) Export 214,422 Hectol. (für 228,131 fl. weniger als im Vorjahre und für 1'545,639 fl. weniger als 1875). Auf den Kopf der Bevölkerung kam in Wien ein Verbrauch von 115 Liter, mit 2,40 fl. Besteuerung.

Rübenzuckerfabriken. Während im J. 1850 in der ganzen Monarchie solcher Fabriken nur 100 bestanden und nur 2'747,000 metr. Ctr. Rüben verarbeiteten, war 1879/80 die Zahl der Fabriken auf 226, das Quantum verarbeiteter Rüben auf mehr als 30 Mill. Ctr. gestiegen. Der Export an Rübenzucker war

| | 1876 77 | 1877/78 | 1878 79 |
|-----------|---------|---------|---------|
| Rohzucker | 68,837 | 98,844 | 108,855 |
| Raffinade | 38,563 | 56,730 | 80,507 |

Nach neueren amtlichen Berichten bestehen 1883 in Oesterreich 209 Zuckerfabriken, die zusammen durchschnittlich 26 Mill. metr. Ctr. Rüben verarbeiten und ausserdem noch über 700,000 Ctr. Rechzucker raffiniren. Die meisten Zuckerfabriken (105) besitzt Böhmen. Es folgen sodann: Mähren mit 46, Schlesien 8, Niederösterreich 3 und Galizien mit 2 Fabriken. Die grösste Zuckerfabrik in Unter-Berkowitz (Böhmen) verarbeitet jährlich eirca 300,000 metr. Ctr. Rüben. Die grösste mährische Fabrik befindet sich in Kojetein mit 210,000 metr. Ctr. Rübenverarbeitung.

Handel (ohne Dalmatien, Mill. fl.):

| | Gener | ralhandel | 1 | Generalhandel | | | | | |
|------|---------|-----------|-----------|---------------|---------|---------|-----------|--|--|
| | Einfuhr | Ausfuhr | Differenz | | Einfuhr | Ausfuhr | Differenz | | |
| 1871 | 540,8 | 467.6 | + 73,2 | 1877 | 555,3 | 666,6 | -111.3 | | |
| 72 | 613,7 | 388,0 | + 225,7 | 78 | 552,1 | 654,7 | - 102,6 | | |
| 73 | 583,1 | 423,6 | + 159,5 | 79 | 556,6 | 684,4 | - 127,8 | | |
| 74 | 627,5 | 502.8 | + 124,7 | 80 | 607,6 | 666,4 | - 58,8 | | |
| 75 | 549,3 | 550,9 | - 1,6 | 81 | 647.0 | 715,8 | - 68,8 | | |
| 76 | 534.3 | 595.2 | + 60.0 | | | ,, | ,, | | |

Banken. Der Banken-Schwindel ist in der Gründerperiode nirgends stärker getrieben worden als in Oesterreich, speciell in Wien; der Krach blieb nicht aus, er begann für die ganze commercielle Welt in der ebengenannten Kaiserstadt. Hier eine kleine Zusammenstellung aus Cisleithanien, je zu Ende der nachbenannten Jahre, die Geldbeträge berechnet in österr. Gulden:

| | Actien- | Eingezahltes | Ausg | egebene | |
|------|----------------|----------------|--------------|---------------|-----|
| | gesellschaften | Actien-Capital | Pfandbriefe | Obligationen | |
| 1871 | 462 | 1,221'090,108 | 189'252,405 | 1,082'360,496 | fl. |
| 1872 | 661 | 1,799'869,600 | 218'533, 251 | 1,236'934,261 | |
| 1873 | 681 | 1,877'837,088 | 252'608,543 | 1.322'231.428 | |
| 1874 | 602 | 1,667'756,814 | 267'486,945 | 1,350'891,463 | |
| 1875 | 557 | 1,616'081,273 | 276'660,196 | 1,366'258,013 | |
| 1876 | | 1,513'751.674 | 274'611,377 | 1,350'519,352 | |
| 1877 | 480 | 1.454'974.181 | 276'250,469 | 1.341'016.008 | |

Wie sich hier zeigt, blieb die Zahl der Actienvereine in Oesterreich, nachdem sie von 1871—73 ausserordentlich rasch gestiegen war, bald wieder nicht erheblich grösser, als am Anfange des Jahrzehnts. Wie gross die Sterblichkeit unter diesen Kindern des »wirthschaftlichen Aufschwungs« war, zeigt sich darin, dass von 332 Actiengesellschaften, die 1872 und 1873 begründet wurden, in den fünf Jahren von 1873—1877 209 mit einem eingezahlten Capital von 381'554,990 fl. durch Concurseröffnung oder Liquidationsbeschluss ihrer Auflösung entgegengeführt wurden, und dass von den 1873 ins Leben gerufenen Actienvereinen noch in demselben Jahre 29, deren eingezahltes Actien-Capital 85'045,000 fl. betrug, in Liquidation traten. In den österreichischen Reichsrathsländern bestanden Ende 1877:

| | | | | | ge | Actien- sellschaften | mit eingezahltem Actien-Capital |
|------------------------------|----|-----|-----|----|------|-------------------------|------------------------------------|
| Berg- und Hüttenwerke | | | | | | 32 | 98'625,720 |
| Gewerbliche Unternehmungen | al | ler | Ar | t | | 267 | 215'965,288 |
| Handelsunternehmungen . | | | | | | 14 | 917,635 |
| Bank- und Credit-Institute . | | | | | | 43 | 238'359,200 |
| Versicherungs-Gesellschaften | | | | | | 21 | 8'937,645 |
| Eisenbahn-Gesellschaften . | | | | | | 30 | 809'865,859 |
| Andere Transportunternehmu | ng | en | | | | 15 | 53'564,430 |
| Sonstige Gesellschaften | | | | | | 58 | 28'738,404 |
| | | Zu | sam | me | en - | 480 | 1.454'974.181 |

Am zahlreichsten sind unter den österreichischen Actien-Vereinen die gewerblichen Unternehmungen vertreten. Von diesen wiederum sind u. a. 127 mit einem Capital von 51'865,378 fl. oder 3,57% des gesammten Actiencapitals für die Gewinnung von Nahrungs- und Genussmitteln 28 mit 27'215,170 fl. Capital (das ist 1,87% des Gesammtbetrags), für die Bekleidung und 36 Baugesellschaften mit 73'988,490 fl. Capital oder 5,08% der ganzen Summe, für die Herstellung von Wohnungen thätig.

Wir haben obiger Notiz ergänzend noch beizufügen: Auch im J. 1879 (wie viel 1878?) sind sieben Banken im Handelsregister gelöscht worden; von 35,69 Mill. fl. eingezahlten Actiencapitals kamen 5,54 Mill. zur Rückzahlung. Das Actiencapital der Oesterreichischen Hypotheken-, Credit- und Vorschussbank von 7 Mill. und der Oesterr. Hypotheken-Rentenbank von 6,4 Mill. fl. ist ganz verloren gegangen. Seit 1870 sind abgesehen von vier dem Concurse verfallenen Banken, 58 Credit-Institute mit 247,1 Mill. fl. Capital zur Auflösung gekommen, 16 Liquidationen mit einem muthmasslichen Verlust von 82,88% sind noch in Verhandlung.

Pfandbriefinstitute. Es gab deren 1879 23; der Betrag an Pfandbriefen war 466'432,000 fl. nominal.

Fallimente. In den (unvollständigen) Aufzeichnungen des Creditvereins sind in beiden Reichshälften an Insolvenzen notirt :

| | 1875 | 1876 | 1877 | 1878 | 1879 |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Fallimente | 1,670 | 1,578 | 1,324 | 1,290 | 1,205 |
| Passiva Mill. fl. | 9 | 26 | 13,7 | 14 | 9 |

Im J. 1879 entfallen auf Cisleithanien 735, auf Ungarn 445 (Rest auswärts). Von einzelnen Städten erscheint Wien mit 167 Fällen (1876 326 Fälle, 1877 225, 1878 196), Budapest mit 58, Prag 26, Lemberg 25, Triest 21.

Deutsche Lebensversicherungsanstalten in Cisleithanien. Es gab deren Ende 1881 12, bei welchen 191,089 Personen mit 444,3 Mill. Mk. versichert waren.

Sparkassen. In Cisleithanien bestanden deren im J. 1880 328 (erste die 1819 gegründete »Erste österr. Sparkasse«). Es waren in diesem Jahre 1'550,820 Büchlein in Circulation, im Gesammtbetrage von 744'655,712 fl.; ihre Reservefonds betrugen 50'152,000 fl. Die Errichtung von Postsparkassen ist ebenfalls angeordnet.

Creditgenossenschaften gab es Ende 1879 860 in den deutschen Provinzen; 742 derselben umfassten 306,678 Genossen und besassen ein eigenes Vermögen von 3'058,014 fl. (von den übrigen fehlen die Nachweise).

Eisenbahnen. Von den einzelnen Ländern Oesterreichs hatten Ende 1880 Eisenbahnen (Kilom.):

| Niederösterreich 1,250 | Krain 267 | Schlesien 319 |
|------------------------|----------------------|------------------|
| Oberösterreich 623 | Küstenland . 274 | Galizien . 1,553 |
| Salzburg 206 | Tirol-Vorarlberg 578 | Bukowina . 117 |
| Steiermark 995 | Böhmen 3,734 | Dalmatien . 105 |
| Kärnten 418 | Mähren 970 | |

Am Neujahr 1882 standen im Betriebe in Oesterreich 11,692, in Ungarn 7,214, zusammen 18,906 km; in Bosnien 291 km. Im J. 1882 wurden 808 km. neue Linien eröffnet.

Staatseisenbahnen gab es Ende 1881 2,646 km. Hauptbahnen (worunter 336 2. und 3. Ranges) und 52 km. Flügelbahnen. Jahreseinnahme 18'198,723 fl., Betriebsüberschuss 6'814,176 = 2,4% des Anlagecapitals.

Post. (Nach dem Gothaer Hofkalender.)

| | In Oesterreich 1881 | In Ungarn 1880 |
|-----------------------------|---------------------|-------------------|
| Postanstalten | . 4,033 | 2,301 |
| Befördert je in 1,000 Stück | , | |
| Portopflichtige Briefe | . 222,963 | 57,289 |
| Postkarten | . 47,858 | 13,623 |
| Waarenproben | . 8,046 | 1,976 |
| Drucksachen | | 8,892 |
| Werthsendungen | . 4'941,8 Mill. fl. | 1'004,8 Mill. fl. |
| Telegraphen. | Oesterreich 1881 | Ungarn 1880 |
| Länge der Linien | . 35.545.e km. | 14,569,6 km. |
| Länge der Drähte | . 92,764,7 | 52,227,4 |
| Stationen | . 2,604 | 994 |
| Depeschenzahl | . 6'238,088 | 2'626,942 |
| | | |

Annex.

Bosnien, Herzegowina und Sandschak Novibazar.

Nach dem formellen Staatsrechte müssten die eben bezeichneten Gebiete noch unter der Rubrik »Türkei« aufgeführt werden. Thatsächlich bilden sie jedoch bereits ein Annex zu Oesterreich-Ungarn, und wir ziehen es deshalb vor, diese Landschaften, der Realität entsprechend, hier aufzuführen.

Behm und Wagner berechnen das Areal von Bosnien und der Herzegowina zu 52,102, mit Novibazar zu 61,064,8 Q.-Kilom., während Strelbitski im Ganzen 58,833,2 annimmt; man wird darnach etwa die runde Zahl von 60,000 qkm. schätzen dürfen. Was die Bevölkerung betrifft, so hat im J. 1879 eine erste Aufnahme stattgefunden, welche für Bosnien und Herzegowina (nach mehrfachen Rectificationen) 1'158,453 und für Novibazar eine Schätzung von 168,000, für das gesammte Gebiet sonach 1'326,453 Bewohner ergab. Aufnahme und Schätzung lassen jedoch beide viel zu wünschen übrig (eine Zählung in den Häusern der Mohammedaner hat wohl nirgends stattgefunden); gleichwohl wird man bei der Annahme von 1'326,000 bis 1'330,000 der Wirklichkeit sehr nahe kommen.

Eine österreichische Privatangabe lautet:

| Bosnien mit | Kr | air | าล | | - | QMeilen 775 | Einwohner 861.802 |
|-------------|----|------|----|----|---|----------------|----------------------|
| Herzegowin | | | | : | | 203 | 207,970 |
| Novibazar | | | • | | | 166 | 142,000 |
| | | 7,00 | am | ma | n | 1 144 | 1/911 779 |

Der Angabe von Novibazar steht die obige von 168,000 entgegen.

Confessionen. Nach der Aufnahme in Bosnien und Herzegowina (in diesen allein) zählte man 448,613 Mohammedaner, 496,761 orthodoxe Griechen, 209,391 Katholiken, 3,439 Juden und 249 ohne Religionsangabe. Jedenfalls sind auch viele Zigeuner vorhanden. (Novibazar ist grösstentheils mohammedanisch.) Die eben erwähnte (zu niedrige Schätzung führt indess für das ganze Gebiet an: 442,170 Mohammedaner, 571,756 oriental. Griechen, 185,504 Katholiken, 10,437 Zigeuner und 2,305 Israeliten.

Städte. Serajevo 21,377 Einwohner.

Finanzen. Ueber das vom österr. Minister Kallay ausgearbeitete Budget für 1883 erfährt man aus öffentlichen Blättern: Die Einnahmen sind zu 7'217,819, die Ausgaben zu 7'039,809 fl. veranschlagt, somit Ueberschuss 178,010 fl. Die Einnahmen der Verwaltung betragen 180,400, der Finanz-Abtheilung 7'037,419 fl. Die Hauptsummen der Einnahmen sind: Zehnt 2'250,000, Einkommen- und Hauszinssteuer 600,000, Kleinviehsteuer 247,000, Tabakgefälle 1'896,000, Salzgefälle 867,000, Stempel 300,000 fl.

^{*)} Mostar mit Trebinje.

Materielle Verhältnisse. Was die Bodenverhältnisse betrifft, so schätzt man in Bosnien: 212 Quadr.-Meilen Culturland, 408 Q.-M. Wald, 130 Wiesen, Heuland, 25 steriles Feld; in der Herzegowina: 38 Q.-M. Culturland, 40 Wald, 27 Weide mit Heuwuchs, 98 steril; Novibazar: 33 Q.-M. Culturland, 75 Wald, 24 Weide und 34 steriles Gelände.

Der Viehstand wird so angegeben: 831,285 Schafe, 754,877 Stück Rindvieh, 514,990 Ziegen, 427,091 Schweine, 155,980 Pferde, 109,572 Bienenstöcke.

Rechnen wir diese Gebiete zu Oesterreich-Ungarn, so ergiebt sich ein Gesammtareal von rund 684,000 Q.-Kilom. mit 39'112,000 bis 39'165,000 Menschen, also rund etwa 39'150,000.

Frankreich (Republik).

Land und Leute.

Allgemeine Uebersicht.*) Nach dem Verluste von Elsass-Lothringen umfasst das Gebiet Frankreichs in Europa nach der officiellen Berechnung (Cataster) noch 528,577 Quadr.-Kilom. (andere Angabe 528,572), also 5,285 Quadr.-Myriameter, während Strelbitsky 533,479 Q.-Kilom. oder 5,335 Q.-Myriam. entziffert; die Volkszählung vom Dec. 1881 aber ergab 37'672,048 Einw. (ungerechnet die Truppen in Algerien und den Colonien). Das europ. Gebiet ist eingetheilt in 86 Departemente und 1 Territorium, unterabgetheilt in 362 Bezirke (arrondissements) und 2,868 Kantone, umfassend 36,097 Gemeinden (vor dem Kriege von 1870 zählte man 89 Depart., 373 Bezirke, 2,941 Kantone und 37,548 Gemeinden).

| Departemente | QKil. | Bev. 1876 | Bev. 1881 | Bez. | Kant. | Gem. |
|---------------------------|-------|-----------|-----------|------|-------|------|
| Ain | 5,799 | 365,462 | 363,472 | 5 | 36 | 453 |
| Aisne | 7,352 | 560,427 | 556,891 | 5 | 37 | 838 |
| Allier | 7,308 | 405,783 | 416,759 | 4 | 28 | 321 |
| Alpes (Basses-) | 6,954 | 136, 166 | 131,918 | 5 | 30 | 251 |
| Alpes (Hautes-) | 5,590 | 119,094 | 121,787 | 3 | 24 | 189 |
| Alpes-Maritimes | 3,839 | 203,604 | 226,621 | 3 | 26 | 152 |
| Ardèche | 5,527 | 384,378 | 376,867 | 3 | 31 | 339 |
| Ardennes | 5,233 | 326,782 | 333,675 | 5 | 31 | 502 |
| Ariége | 4,894 | 244,795 | 240,601 | 3 | 20 | 336 |
| Aube | 6,001 | 255,217 | 255,326 | 5 | 26 | 446 |
| Aude | 6,313 | 300,065 | 327,942 | 4 | 31 | 437 |
| Aveyron | 8,743 | 413,826 | 415,075 | 5 | 43 | 301 |
| Belfort, Territorium | 608 | 68,600 | 74,244 | 1 | 6 | 106 |
| Bouches-du-Rhône | | , | | | | |
| (Rhonemündungen) | 5,105 | 556,379 | 589,028 | 3 | 27 | 109 |
| Calvados | 5,520 | 450,220 | 439,830 | 6 | 38 | 763 |
| Cantal | 5,741 | 231,086 | 236,190 | 4 | 23 | 267 |
| Charente | 5,942 | 373,950 | 370,822 | 5 | 29 | 426 |
| Charente Inférieure | 6,826 | 465,628 | 466,416 | 6 | 40 | 480 |
| Cher | 7,199 | 345,613 | 351,405 | 3 | 29 | 291 |
| Corrèze | 5,866 | 311,525 | 317,066 | 3 | 29 | 287 |
| Corse (Corsica) | 8,747 | 262,701 | 272,639 | 5 | 62 | 364 |
| Côte-d'Or (Goldhügel) | 8,671 | 377,663 | 382,819 | 4 | 36 | 717 |
| Côtes-du-Nord (Nordküst.) | 6,886 | 630,957 | 627,585 | 5 | 48 | 389 |
| Creuse | 5,568 | 278,423 | 278,782 | 4 | 25 | 264 |
| Dordogne | 9,183 | 489,848 | 495,037 | 5 | 47 | 583 |
| Doubs | 5,228 | 306,094 | 310,827 | 4 | 27 | 638 |
| Drôme | 6,522 | 321,756 | 313,763 | 4 | 29 | 376 |
| Eure | 5,958 | 373,629 | 364,291 | 5 | 36 | 700 |

^{*)} Hauptquelle für Bevölkerungsverhältnisse das grosse Werk: "Statistique de la France«. Die Resultate der Volkszählung von 1881 nach der officiellen Quelle, dem "Bulletin des Lois de la République francaise« (No. 725). — Von weiteren Quellen nennen wir hier zunächst das Journal de la Société de Statistique de Paris, das Journal des Économistes, das Annuaire de l'Économie politique et de la Statistique und das 1882 im 5. Jahrgang erschienene officielle Annuaire statistique de la France.

| Departemente | QKil. | Bev. 1876 | Bev. 1881 | Bez. | | Gem. |
|---------------------|---------|-----------|------------|------|----|--------|
| Eure-et-Loir | 5,874 | 283,075 | 280,097 | 4 | 24 | 426 |
| Finistère | 6,721 | 666,106 | 681,664 | 5 | 43 | 290 |
| Gard | 5,836 | 423,804 | 415,629 | 4 | 40 | 350 |
| Garonne (Haute-) | 6,290 | 477,730 | 478,009 | 4 | 39 | 587 |
| Gers | 6,280 | 253,546 | 281,532 | 5 | 29 | 465 |
| | | | | 6 | 48 | 552 |
| Gironde | 9,740 | 735,242 | 748,703 | | | |
| Hérault | 6,198 | 445.053 | 441,527 | 4 | 36 | 336 |
| Ille-et-Vilaine | 6,726 | 602,712 | 615,480 | 6 | 43 | 357 |
| Indre | 6,796 | 281,248 | 287,705 | 4 | 23 | 245 |
| Indre-et-Loire | 6,114 | 324,875 | 329,160 | 3 | 24 | 282 |
| Isère | 8,290 | 581,099 | 550,271 | 4 | 45 | 560 |
| Jura | 4,994 | 288,823 | 285,263 | 4 | 32 | 584 |
| Landes (Haiden) | 9,321 | 303,508 | 301,143 | 3 | 28 | 333 |
| Loir-et-Cher | 6,351 | 272,634 | 275,713 | 3 | 24 | 297 |
| | | | | | 30 | 330 |
| Loire | 4,760 | 590,613 | 599,836 | 3 | | |
| Loire (Haute-) | 4,962 | 313,721 | 316,461 | 3 | 28 | 264 |
| Loire Inférieure | 6,875 | 612,972 | 625,625 | 5 | 45 | 217 |
| Loiret | 6,771 | 360,903 | 368,526 | 4 | 31 | 349 |
| Lot | 5,212 | 276,512 | 280,269 | 3 | 29 | 323 |
| Lot-et-Garonne | 5,354 | 316,920 | 312,081 | 4 | 35 | 326 |
| Lozère | 5,170 | 138,319 | 143,565 | 3 | 24 | 197 |
| Maine-et-Loire | 7,121 | 517,258 | 523,491 | 5 | 34 | 381 |
| | 5,928 | 539,910 | 526,377 | 6 | 48 | 643 |
| Manche (Canal) | | | | | 32 | 664 |
| Marne | 8,180 | 407,780 | 421,800 | 5 | | |
| Marne (Haute-) | 6,220 | 252,448 | 254,876 | 3 | 28 | 550 |
| Mayenne | 5,171 | 351,933 | 344.881 | 3 | 27 | 276 |
| Meurthe-et-Moselle | 5,244 | 404,609 | 419,317 | 4 | 29 | 597 |
| Meuse (Maas) | 6,228 | 294,059 | 289,861 | 4 | 28 | 586 |
| Morbihan | 6,798 | 505,573 | 521,614 | 4 | 37 | 249 |
| Nièvre | 6,817 | 346,822 | 347,576 | 4 | 25 | 313 |
| Nord | 5,681 | 1'519,585 | 1'603,259 | 7 | 61 | 663 |
| Oise | 5,855 | 401,618 | 404,555 | 4 | 35 | 701 |
| | | | | 4 | 36 | 511 |
| Orne | 6,097 | 392,526 | 376,126 | | | |
| Pas-de-Calais | 6,606 | 793,140 | 819,022 | 6 | 44 | 904 |
| Puy-de-Dôme | 7,950 | 570,207 | 566,064 | 5 | 50 | 467 |
| Pyrénées (Basses) | 7,623 | 431,525 | 434,366 | 5 | 40 | 558 |
| Pyrénées (Hautes-) | 4,530 | 238,037 | 236,474 | 3 | 26 | 480 |
| Pyrénées-Orientales | 4,122 | 197,940 | 208,855 | 3 | 17 | 231 |
| Rhône | 2,790 | 705,131 | 741,470 | 2 | 29 | 264 |
| Saône (Haute-) | 5,340 | 304,052 | 295,905 | 3 | 28 | 583 |
| Saône-et-Loire | 8,552 | 614,309 | 625,589 | 5 | 50 | 589 |
| Sarthe | 6.207 | 446,239 | 438,917 | 4 | 33 | 387 |
| Sarthe | | | | 4 | | 328 |
| Savoie (Savoyen) | 5,760 | 268,361 | 266,438 | | 29 | |
| Savoie (Haute-) | 3,417 | 273,801 | 274,087 | 4 | 28 | 314 |
| Seine | 475 | 2'410,849 | 2'799,329 | 3 | 28 | 72 |
| Seine Inférieure | 6,033 | 798,414 | 814,068 | 5 | 51 | 759 |
| Seine-et-Marne | 5,736 | 347,323 | 348,991 | 5 | 29 | 530 |
| Seine-et-Oise | 5,604 | 561,990 | 577,798 | 6 | 37 | 686 |
| Sèvres (Deux-) | 6,000 | 336,655 | 350,103 | 4 | 31 | 356 |
| Somme | 6,161 | 556,641 | 550,837 | 5 | 41 | 836 |
| Tarn | 5,742 | 359,232 | 359,223 | 4 | 35 | 318 |
| Tarn-et-Garonne | 3,720 | | 217,056 | 3 | 24 | 194 |
| | | | | | | |
| Var | 6,083 | 295,763 | 288,577 | 3 | 28 | 145 |
| Vaucluse | 3,548 | 255,703 | 244,149 | 4 | 22 | 150 |
| Vendée | 6,703 | 411,781 | 421,642 | 3 | 30 | 299 |
| Vienne | 6,970 | 330,916 | 340,295 | 5 | 31 | 300 |
| Vienne (Haute-) | 5,517 | 336,061 | 349,332 | 4 | 27 | 203 |
| Vosges (Vogesen) | 5,877 | 407,082 | 406,862 | 5 | 29 | 530 |
| Yonne | 7,048 | 359,070 | 357,029 | 5 | 37 | 485 |
| Zusamman | 599 577 | | 37'679 048 | | | 36 007 |

Zusammen 528,577 36'905,788 37'672,048 362 2,868 36,097

Bevölkerungsschwankung. Frankreich ist dasjenige europäische Land, welches die geringste natürliche Bevölkerungszunahme aufweist. Mit Einrechnung der 3 im J. 1860 von Italien erworbenen Departemente stieg die Menschenzahl auf 38'067,064. Der Krieg von 1870/71 führte einen doppelten Einwohnerverlust herbei: erstlich kostete dieser Krieg an sich viele Leben, zum Weitern knüpfte sich die Abtretung von Elsass-Lothringen daran, welches bei der nächst vorangegangenen Zählung von 1'597,238 Civilpersonen bewohnt gewesen war. Nicht weniger als 72 Departemente hatten an Bevölkerung verloren, nur 14 zugenommen. Die neue Aufnahme von 1872 ergab für das ganze verbliebene Frankreich nur noch 36'102,921 Einwohner, sonach einen effectiven Verlust von 1'964,143. Bei der nächsten Aufnahme von 1876 hatte man im Ganzen eine Vermehrung von 802,867 Individuen in 66 Departementen, abzüglich der Einbusse, welche 20 andere Departemente neuerdings aufwiesen. Im December 1881 wurde wieder eine Zählung vorgenommen, wie dies in Frankreich alle 5 Jahre zu geschehen pflegt. Das Ergebniss zeigt die vorstehende Liste; 52 Departemente (und 1 Territorium) hatten an Bevölkerung 945,643 Einwohner gewonnen, dagegen 34 Dep. 179,383 verloren, so dass die Gesammtzunahme in 5 Jahren 766,260 Köpfe betrug. Diese Zunahme rührte überwiegend von den grossen Städten her. Der Minister des Innern hebt in seinem Bericht an den Präsidenten der Republik eigens hervor, dass, wenn man blos die Städte von mehr als 30,000 Menschen in das Auge fasse, man in diesen allein einer Zunahme von 561,869 Personen begegne. Eine unverhältnissmässige Menschenmenge wandert fortwährend vom Lande hinweg nach den grösseren Orten. Das Seinedepartement, mit Paris, hat allein 388,480 Einw. mehr als bei der Zählung von 1876, das Norddep. (mit Lille) 83,674, das Rhonedep. (Lyon) 36,339, das Rhonemündungendep. (Marseille) 32,649 etc. Davon traf auf einzelne Städte, Zunahme in den letzten 5 Jahren: Paris 280,217, Marseille 41,231, Lyon 33,798, Lille 15,369, Havre 13,799, Nizza 12,882, Angers 11,203, Toulouse 8,647.

Bewegung der Bevölkerung. In den letzten Jahren ergaben sich, 50 weit die Zahlen bereits abgeschlossen vorliegen, folgende Resultate:

| | Heirathen | Lebendgeborene | Todtgeborene | Uneheliche | Sterbefälle |
|------|------------|----------------|--------------|------------|-------------|
| 1873 | 321.238 | 946,364 | 44.487 | 70,600 | 844,589 |
| 1874 | 303,113 | 954,652 | 44,613 | 69,294 | 781,706 |
| 1875 | 300,427 | 950,975 | 43,834 | 66,876 | 845,062 |
| 1876 | 291,393 | 966,682 | 44,680 | 67,306 | 834.074 |
| 1877 | 278,094 | 944,576 | 43,387 | 66,854 | 801,956 |
| 1878 | 279,580 | 937,317 | 43,293 | 67,781 | 839,170 |
| 1879 | 282,776 | 936,527 | 43,875 | 66,968 | 839,882 |
| Die | a ammiabt. | | | · | |

Dies ergiebt:

| | | für 1873 | für 1879 |
|-------------------------------|--|----------|----------|
| Heirathen auf 100 Einwohner | | 0,88 | 0,76 |
| Geburten auf 100 Einwohner . | | 2,61 | 2,53 |
| Todtgeburten auf 100 Geburten | | 4,70 | 4,47 |
| Uneheliche auf 100 Geburten . | | | 7,07 |
| Sterbefälle auf 100 Einwohner | | 2,33 | 2,26 |

Zufällige Todesfälle zählte man im J. 1879 13,549, oder, nach Abrechnung von 2,814 auf Landstrassen plötzlich Gestorbenen, 10,735. Selbstmorde wurden 6,496 gerichtlich constatirt, gegen 6,434 im Vorjahre (5,161 durch Männer, 1,335 durch Weiber vollbracht). Die Zahl der constatirten Selbstmorde betrug übrigens:

> 5,472 5.804 5,922

Nationalitäten. Die Ergebnisse der Volkszählung von 1881 sind im Einzelnen noch nicht verarbeitet. Dagegen finden wir in der officiell herausgegebenen Statistique de la France für 1879 folgende Notiz über die Zahl der Fremden in Frankreich. Die Gesammtzahl derselben beläuft sich auf 801,754 Köpfe, d. i. 2,17 % der ganzen Bevölkerung, während das Verhältniss im J. 1851 1,06 und im J. 1872 2,03 betrug. An der Spitze stehen die Belgier in Stärke von 374,498, wovon 244,143 auf das Nord-Departement und 40,816 auf das Seine-Departement entfallen. Dann folgen die Italiener mit 165,313 (hauptsächlich in Marseille, Nizza und Paris), die Spanier mit 62,437 (vorwiegend in den Nordpyrenäen und in Paris), die Schweizer, auf viele Departements vertheilt, mit 50,203, nun erst die Deutschen, deren Zahl seit 1866 um 38 % abgenommen hat, mit 50,028, wovon 21,834 Paris und Umgebung bewohnen, weiter die Englander mit nur 30,077 (vorwiegend in Paris, Nizza, Pau und einigen nördlichen Departements). Wir vermissen in der Liste die Zahl der Oesterreicher und Ungarn und erfahren nur noch, dass die fremden Amerikaner, Russen, Skandinaven, Rumänen und Asiaten fast nur in Paris, die Griechen. Türken und sonstige Levantiner auch in Marseille in grösserer Anzahl zu finden sind.

Gemeinden. Frankreich umfasst deren, wie oben bemerkt, 36,097; davon 720 mit weniger als 100 Einw.; 3,486 mit 100-200, 12,664 mit 2-500, 10,633 weitere unter 1,000, 3,982 unter 1,500, 1917 unter 2,000; 1,388 zwischen 2 und 3,000, 526 unter 4,000, 246 unter 5,000, 312 mit 5,001-10,000, 132 mit 10,001 bis 20,000 und 91 darüber. 47 Städte haben über 30,000 Einw., darunter 1 über 2 Millionen, 2 über 360,000, weitere 7 über 100,000.

Wir geben nachstehend eine Uebersicht aller Städte mit mehr als 6,000 Einwohnern (nach der Zählung von 1881), geordnet nach Departementen, und zwar folgt dem mit Fettschrift gedruckten Departementsnamen immer zuerst der des Hauptorts (chef-lieu). In Parenthese ist die Einwohnerzahl einiger anderer bekannterer Orte angegeben.

Ain. Bourg en Bresse 18,233.

Aisne. Laon 12,623, Saint-Quentin 45,838, Soissons 11,112, Chauny 8,852, Guise 7,131, Château-Thierry 7,015, Bohain 6,684.

Allier. Moulins 21,156, Montlucon 26,079, Commentry 12,416, Vichy 8,486, Cusset 6,360.

Alpes (Basses-). Digne 6,771.

Alpes (Hautes.). Gap 10,765.
Alpes Maritimes. Nice (Nizza) 66,279, Cannes 19,385, Grasse 12,087, Menton 11,000, (Antibes 5,923).

Ardeche. Privas 7,921, Annonay 17,291, Aubenas 8,260. Ardennes. Mezières 6,119, Sedan 19,556, Charleville 16,185, Rethel 7,403, Nouzon 7,069, Givet 6,972.

Ariege. Foix 7,076, Pamiers 11,726.

Aube. Troyes 46,067, (Romilly-sur-Seine 5,283, Bar-sur-Aube 4,579).

Aude. Carcassonne 27,512, Narbonne 28,134, Castelnaudary 10,059, Limoux 6,283.

Aveyron. Rhodes 15,333, Millau 16,628, Villefranche 10,366, Aubin 9,317, Decazeville 9,625, Saint-Affrique 7,598.

Belfort. Belfort 19,336.

Bouchés-du-Rhône. Marseille 360,099, Aix 29,257, Arles 23,480, Tarascon 9,833, La Ciotat 9,702, Aubagne 7,885, Salon 7,503, Martingues 6,483.

Calvados. Caen 41,508, Lisieux 16,039, Honfleur 9,601, Falaise 8,486, Bayeux 8,357, Condé-sur-Noireau 7,279, Vire 6,597, Trouville 6,263.

Cantal. Aurillac 13,727.

Charente. Angoulême 32,567, Cognac 14,087.

Charente-Inférieure. La Rochelle 22,464, Rochefort 27,854, Saintes 15,763,

Saint-Jean-d'Angely 7,279.
Bourges 40,217, Vierzon-Ville 9,969, Saint-Amand-Mont-Rond 8,819, Vierzon-Village 7,830, Mehun-sur-Yèvre 6,350.

Corrèze. Tulle 16,196, Brive 14,182. Corse. Ajaceio 18,005, Bastia 20,100, (Corte 5,136).

Côte-d'Or. Dijon 55,453, Beaune 12,038, Auxonne 6,849, (Châtillon-sur-Seine 5,265, Semur 4,307).

Côtes-du-Nord. Saint-Brieux 17,833, Dinan 9,964, Guingamp 8,404, (Lannion 5,998, Loudéac 5,893, Plérin 5,809.)

Creuse. Guéret 6,749, Aubusson 6,782.

Dordogne. Périgueux 25,969, Bergerac 15,042, Sarlat 6,457.

Doubs. Besançon 57,067, Montbéliard (Mümpelgard) 8,784, Pontarlier 6,118.

Drôme. Valence 24,502, Romans 13,806, Montélimart 12,894.

Eure. Eyreux 15,847, Louviers 10,753, Vernon 7,881, Bernay 7,989, Pon

Bernay 7,989, Pont-Audemer 6,168.

Eure-et-Loir. Chartres 21,080, Dreux 8,254, Nogent-le-Rotrou 7,778, Château-

dun 7,036.

Finistère. Quimper 15,288, Brest 69,110, Morlais 15,346, Lambécellec 12,502, Douarnenez 9,809, Landernau 9,078, Crozon 8,223, Saint-Pol-de-Léos 7,295, Guipavas 7,077, Saint-Pierre-Quilbignon 7,002, Plougastel-Daoulas 6.857, Quimperlé 6,821.

Gard. Nîmes 63,552, Alais 22,225, La Grand-Combe 12,138, Bessèges 11,404. Beaucaire 9,724.

Garonne (Haute). Toulouse 140,289, Saint-Gaudens 6,312.

Gers. Auch 14,186, Condom 8,555.

Gironde. Bordeaux 221,305, Libourne 15,981, Bègles 7,238, Caudéran 6,431, La Teste 6.063.

Hérault. Montpellier 56,005, Beziers 42,915, Cette 35,517, Lodève 10,185, Lunel 6,487, Agde 8,170, Pézénas 7,364, Bédarieux 6,923, Mèze 6,067.

Ille-et-Vilaine. Rennes 60,974, Saint-Servan 12,867, Fougères 14,325, Saint-Malo 11,212, Vitré 10,314, Redon 6,337, Cancale 6,523.
 Indre. Châteauroux 21,179, Issoudin 14,928, Le Blanc 6,558, (Argenton 5,909).

Indre. Châteauroux 21,179, Issoudin 14,928, Le Bianc 0,538, [Argenton 5,508].
Indre-et-Loire. Tours 52,209, Chinon 6,096.
Isère. Grenoble 51,371, Vienne 26,060, Voiron 11,955, Bourgoin 6,138.
Jura. Lons-le-Saulnier 12,373, Dôle 13,190, Saint-Claude 8,216, Salins 6,419.
Landes. Mont-de-Marsan 10,578, Dax 10,218.
Loir-et-Cher. Blois 21,077, Vendôme 9,420, Romorantin 8,010.
Loire. Montbrisson 7,006, Saint-Etienne 123,813, Roanne 25,425, Rieve-de-Gier 16,816, Saint-Chamond 14,149, Firminy 13,707, Le Chambon-Feugerolles 8,160, La Ricamarie 6,773, Saint-Julien-en-Jarret 6,422, Terre-Noire 6,415, Chazelles-sur-Lvon 6,017. Ixieux 6,012. Chazelles-sur-Lyon 6,017, Ixieux 6,012.

Loire (Haute). Le Puy 18,825, Yssingeaux 8,232.

Loire-Inférieure. Nantes 124,319, Saint-Nazaire 19,626, Chantenay 11,808, Rezé 7,377, Blain 6,660, Guérande 6,912, Guéméné-Penfao 6,566, (Châteaubriant 5,564).

Loiret. Orléans 57,264, Montargis 11,164, Gien 8,267.

Lot. Cahors 15,524, Figeac 7,205.

Lot-et-Garonne. Agen 20,485, Villeneuve 14,560, Marmande 9,857, Tonneins 8,073, Nérac 7,429.

Lozère. Mende 7,202, (Marvejols 5,650).

Maine-et-Loire. Angers 68,049, Cholet 15,916, Saumur 14,186.

Manche. Saint-Lô 10,121, Cherbourg 35,691, Grandville 11,040, Coutances 8,187, Avranches 8,057, Tourlaville 6,207.

Marne. Châlons-sur-Marne 23,199, Reims 93,823, Epernay 16,388, Vitry-le François 7,760, (Sainte-Menehould 4,644).

Marne (Haute-). Chaumont 12,160, Saint-Dizier 12,773, Langres 11,796.

Mayenne. Laval 29,889, Mayenne 11,188, Château-Gontier 7,107.

Meurthe-et-Moselle. Nancy 73,225. Lunéville 18,136, Pont-à-Mousson 11,293,
 Toul 10,012, Baccarat 6,013, (Longwy 5,064).
 Meuse. Bar-le-Duc 17,485, Verdun-sur-Meuse 16,053, (Saint-Mihiel 5,915,

Commercy 5, 262).

Morbihan. Vannes 19,284, Lorient 37,812, Ploemeur 10,840, Pontivy 8,164, Languidic 6,745, Caudan 6,458, (Hennebont 5,988, Sarzeau 5,704, Ploërmel 5,761).

Nièrre. Nevers 23,846, Cosne 7,401, (Fourchambault 5,959, Clamecy 5,536).

Nord. Lille 178,144, Roubaix 91,757, Tourcoing 51,895, Dunkerque 37,328,
Douai 29,172, Valenciennes 27,607, Armentières 25,089, Cambrai 23,448,
Maubeuge 17,221, Denain 17,202, Watterlos 15,725, Fourmies 15,052, Hall luin 14,020, Bailleul 12,712. Saint-Amand 11,184, Hazebrouck 10,595, Anzin 10,043, le Cateau 9,564, Marc-en-Broel 9,266, Haumont 9,204, La Madeleine 8,504, Gravelines 8,416, Croix 8,081, Merville 7,028, Estaires 6,731, Comines 6,637, Loos 6,617, Haubourdin 6,409, Solesmes 6,390, Fresnes 6,342, Houplines 6,230, Rosendaël 6,223.

0ise. Beauvais 17,525, Compiègne 14,008, Creil 7,182, Senlis 6,888, Noyon

6,252, (Clermont 5,628).

Orne. Alencon 17,237, Flers 12,304, La Ferté-Macé 9,398, Argentan 6,300.

Pas-de-Calais. Arras 27,041, Boulogne 44,042, Saint-Pierre-lès-Calais 33,290, Saint-Omer 21,556, Calais 13,529, Lens 10,515, Béthune 10,374, Aire 8,238, Carvin 7,759, Lillers 7,353, Hénin-Liétard 6,546

Puy-de-Dôme. Clermont 43,033, Thiers 15,333, Riom 10,304, Ambert 7,727,

Issoire 6,303, (Saint-Rémy 5,561).

Pyrénées (Basses). Pau 29,971, Bayonne 26,261, Oloron-Sainte-Marie 9,117, Biarritz 8,527, Orthez 6,556.
Pyrénées (Haute-). Tarbes 23,273, Bagnères 9,498, (Lourdes 5,864, Campan 3,115).

Pyrénées-Orientales. Perpignan 31,735, Rivesaltes 6,980.

Rhône. Lyon 376,613, Tarare 13,352, Villefranche 13,074, Givors 11,470, Villeurbane 11,176, Caluire-et-Cuire 9,740, Oullins 7,536, Amplepuis 7,118, Cours 6,929.

 Saône (Haute-). Vesoul 9,553, Gray 7,254, (Fougerolles 5,685).
 Saône-et-Loire. Mâcon 19,567, Le Creuzot 28,125, Chalon-sur-Saône 21,618, Autun 14,049, Montceau-les-Mines 13,108, (Tournus 5,556, Cluny 4,385, Paray-le-Monial 3,979).

Sarthe. Le Mans 55,347, la Flèche 9,424, Mamers 6,070, Sablé 6,058.

Savoie. Chambéry 19,622, (Aix-les-Bains 4,741). Savoie (Haute-). Annecy 11.334, (Thonon 5,444).

Seine. Paris 2'269,023 (in 20 Arrondissements), St. Denis 43,895, Levallois-Perret 29,519, Boulogne 25,825, Neuilly 25,235, Clichy 24,320, Vincennes 20,530, Aubervilliers 19,437, Montreuil 18,693, Ivry 18,442, Pantin 17,857, Saint-Ouen 17,718, Puteaux 15,586, Courbevoi 15,112, Gentilly 12,396, Vanves 12,005, Chareton-le-Pont 11,826, Asnières 11,352, Issy 11,111, Saint-Maur 10,492, Colombes 9,877, Nogent-sur-Marne 9,491, Saint-Mandé 9,398,

Maisons-Alfort 9,174, Suresnes 7,011, Choisy-le-Roi 6,978, Le Pré-Saint-Gervais 6,396, Arcueil 6,067.

Seine-Inférieure. Rouen 105,906, le Havre 105,867, Elbeuf 23,152, Dieppe 22,003, Sotteville-lès-Rouen 13,092, Fécamp 12,299, Caudebec-lès-Elbeuf 11,290, Bolbec 11,575, Yvetot 8,397, Petit-Quevilly 7,680, Darnétal 6,154, Lille-

bonne 6,108, (Eu 5,105).

Seine-et-Marne. Melun 12,145, Meaux 12,525, Fontainebleau 12,483, Provins

7,728. Montereau-faut-Yonne 7,306, (Coulommiers 5,520).

Seine-et-Oise. Versailles 48,324, Saint-Germain-en-Laye 15,790, Argenteuil 11,849, Rueil 8,208, Etampes 7,710, Sèvres 6,834, Pontoise 6,412, Corbeil 6,392, Meudon 6,080, (Mantes 5,649, Essonnes 5,334, Poissy 5,063, Rambouillet 5,186).

Sevres (Deux.). Niort 22,254, Partenay 6,305.

Somme. Amiens 74,170, Abbeville 19,283, (Villers-Bretonneux 5,911).

Tarn. Albi 20,379, Castres 27,408, Mazamet 14,429, Gaillac 8,308, Graulhet 6,945, Lavaur 6,929, Carmaux 6,905.

Tarn-et-Garonne. Montauban 28,335, Moissac 9,202, Castelsarrassin 7,245.

Var. Draguignan 9,133, Toulon 70,103, Hyères 13,849, la Seyne 12,072 (Brignoles 5,678).

Vaucluse. Avignon 37,657, Carpentras 9,699, Orange 10,301, Cavaillon 8,591, L'Isle 6,208, (Apt 5,708, Pertuis 5,612).

Vendée. La Roche-sur-Von (früher Bourbon-Vendée, dann Napoléon-Vendée) 10,634, Les Sables d'Olonne 10,420, Fontenay-le-Comte 9,333, Luçon 6,339, (Noirmoutier 5,908).

Vienne. Poitiers 36,210, Châtelleraut 18,280, (Montmorillon 5,128).

Vienne (Haute.). Limoges 63,765, Saint-Junien 8,092, Saint-Yrieix 8,051, Saint-Léonard 6,180.

Vosges. Épinal 16, 443, Saint-Dié 15,342, Remiremont 8,126, La Valid'Ajol 7,546, Gérardmer 6,775.

Yonne. Auxerre 13,986, Sens 13,515, Joigny 6,468, Avallon 6,139.

Paris hatte 1801 552,686 Einw.; 1811 630,636; 1821 723,551; 1831 785,483; 1841 935,261; 1851 1'053,262; 1856 1'174,346; 1861 (Stadterweiterung) 1'696,141; 1866 1'825,274; 1872 1'851,792*).

Finanzen.

Finanzen. Nach der furchtbaren Niederlage, welche Frankreich 1870 bis 1871 — das drittemal — dem Napoleonismus verdankte, verstand es, was beinahe Niemand für möglich gehalten, seine Finanzen binnen weniger Jahre neu zu ordnen. Die Republik hat nicht nur die fünf Milliarden deutscher Kriegskosten bezahlt, sie hat ausserdem die eigenen Kriegsverluste, wohl nicht unter zehn Milliarden, ausgeglichen, das eigene Heer, und zwar besser als zuvor, neu ausgerüstet, einen neuen Festungsgürtel geschaffen, die bedeutendsten Zweige der Verwaltung reicher als je dotirt, insbesondere das vernachlässigte Unterrichtsbudget fast mit dem Vierfachen der früheren Summen ausgestattet (s. unten.

^{*)} Die Stadt Paris umfasste zur Zeit Ludwig Philipp's einen Flächenraum von 32'880,000 Quadratmeter; mit dem 1. Jan. 1860 wurden der Stadt 11 Gemeinden vollständig und 13 theilweise einverleibt. Damit vergrösserte sich der Umfang auf 70'880,000 qm. Dies sind also 3,288 und resp. 7,088, mit Einrechnung des Flussbettes der Seine 7.802 Hectaren. Die Stadt London dagegen begreift 78,029 engl. Acres = 31,576 ha. Somit ergiebt sich: für das frühere Paris blos 0,59 geogr. Quadrat-Meilen, für das vergrösserte 1,20 oder mit Einrechnung des Flussbettes 1,41, für London aber über 5,75 Q.-M. (Der Umfang von London wird übrigens sehr verschieden angenommen, je nachdem man die Grenzen so zieht wie der Registrar General, oder der Postmeister, oder die Polizei, oder endlich der Schulrath. Nach der weitestgehenden Berechnung würde sich sogar ein Umfang von 441,587 Acres ergeben = 178,000 ha. oder 321/2 Q.-M. Dass die "Stadt" so weit sich nicht ausdehnt, ist augenscheinlich.) — Die Stadt Wien umfasste mit den Vorstädten früher 14'442,000 Quadrat-Klafter = 9,026 Joch oder 5,185 Hectaren = 0,94 Q.-M.; durch die Stadterweiterungen erhielt sie gegen 1,100 Joch mehr, somit im Ganzen ungefähr 1,06 Q.-M. — Die Stadt Rom umfasst 1,411,31 Hect. = nicht ganz 0,24 Q.-M. — Zur Zeit Julius Cäsar's betrug das Areal von Paris nicht mehr als 15 ha., unter Julianus 39, unter König Philipp August 253, unter Heinrich IV. 568, Ludwig XIV. 1,104, unter Ludwig XV. 1,337 ha. Nach Abzug des Flussbettes, der Strassen, öffentl. Anlagen und freien Plätze verbleiben dermalen 6,289 ha. Bauplätze, deren Geldwerth von Buisson zu beinahe 15 Milliarden geschätzt wird, ungerechnet den Werth der vorhandenen Gebäude. Der Verkaufpreis pr. Q.-Meter schwankt zwischen 1,800 und 4 Fr. (im 1. und 22. Bezirke).

4. Abschnitt), grosse Bauten begonnen, verschiedene Schulden amortisirt, und dabei noch über 300 Millionen von jenen Steuern, deren Auferlegung Anfangs nothwendig gewesen, wieder aufgehoben. Endlich ging man an die enormsten Neuschöpfungen, indem man gewaltige Eisenbahn-, Kanalund Hafenbauten projectirte. Namentlich im letzten Puncte überstürzte man sich etwas. Ebenso, wie in Deutschland, begann man neue Bahnanlagen, für die noch lange kein genügendes Bedürfniss besteht, die sonach ihre Kosten nicht decken. Das alte franz. Finanzübel, die Gewährung von Supplementarcrediten nach Abschluss des Jahresbudgets, stellte sich wieder ein; die Staatseinkünfte lieferten zwar auch jetzt noch Ueberschüsse über die Voranschläge, doch, da die Ernten kärglich ausfielen, die Reblaus fortwüthete, und geschäftliche Krisen, namentlich commerzieller Natur, eintraten, blieben diese Ueberschüsse in geringerem Umfange, als man gewöhnt war. Die Berathung des Budgets für 1883, im vorangehenden December, ward in der Abgeordnetenkammer sehr ernst genommen. Allerdings konnte der Finanzminister hervorheben : eine Entlastung von 150 Millionen an der Zucker- und Weinsteuer sei es, wodurch ein Deficit von 82 Mill, herbeigeführt und die jetzige Lage theilweise verschuldet sei; auch verwahrte sich Minister Tirard gegen neue nachträgliche Creditbewilligungen. Er constatirte ferner, dass die Amortisationen im Jahre 1882 104 Millionen betrugen und dass während der letzten 12 Jahre über zwei Milliarden Schulden getilgt worden seien. Man überzeugte sich, dass eine ernste Sparsamkeit nothwendig, die finanzielle Lage Frankreichs aber keineswegs verzweifelt sei. So kam denn schliesslich das Budget für 1883 im Wesentlichen folgenderweise zum Abschlusse:

Ordentliches Budget. — Jahresbedarf (Francs): Finanzministerium 1. Theil, Schuld: Consolidirte Schuld 741'070,255, Capitalien, rückzahlbare, unter verschiedenen Titeln aufgeführt 388'954,001, Leibrenten 187'088,618, Dotationen, Kosten des Senats und der Abgeordneten 11'735,780, 1,353'561,110 zusammen 2. Theil, allgem. Dienst der Ministerien . . . 19'558,470 3. Theil, Kosten der Regie, des Betriebes und der Erhebung . 176'301,559 4. Theil, Restitutionen, Nichtwerthe (non-valeurs), Prämien . 13'835.500 Total, Finanzministerium 1,563'256,693 Ministerium der Justiz und des Cultus: Justiz 35'944,652, Cultus 52'929.306 =93'788.848 Minist. der auswärtigen Angelegenheiten 14'424,400 Minist. des Innern 73'123,655 Minist. der Posten und Telegraphen . . 130'161,266 584'106,000 Minist. der Marine und der Colonien . . 237'187,470 (dabei: Dienst der Colonien 32'288,951) Minist. des öffentl. Unterrichts und der schönen Künste. 151'050,196 (1. Section, öffentl. Unterricht 134'410,451, 2. Section, schöne Künste 16'639,745) Minist. des Handels . . 21'918,564 Minist. der Agricultur . 40'612,967 139'488,541 Zusammen, Ordentliche Ausgaben 3,044'203,646

| Einnahmen. | |
|--|---------------|
| Directe Steuern. Grundsteuer 175',5, Personal- und Mobiliar- steuer 63'765,000, Thur- und Fensterst. 43'772,400, Patent- | |
| (Gewerbe)st. 94'401,600, 1. Mittheil. der Steuerzeitel 601,500 = (Beischlagprocente für Departemente und Gemeinden, Nicht- | 378'100,500 |
| | 327'088,951 |
| werthe und öffentl. Unterricht. Gebühren von der todten Hand 5'496,000, Bergwerksabgaben 2'368,500, Maass- und Gewichtprüfung 4'248,000, Apotheken- untersuchung 273,000, Abgabe von Chaisen und Pferden 9'862,140, von Billards 1'019,700, von geschloss. Gesellschaften | |
| | 24'723,840 |
| 1'456,500 | 1'064,840 |
| Directe Abgaben in Algerien | 7'625,800 |
| Zusammen, abzüglich der Summen für Departemente, | |
| Gemeinden und für Specialzwecke (oben eingeklammert) | 410'450,140 |
| Domänenerträge, gewöhnl. 20'715,000, Forsten 35'768,900 = | 56'483,900 |
| Enregistrement und Stempel | 759'883,000 |
| Zölle | |
| Zölle | 1,092'373,300 |
| (dabei: von Wein 150', von Alkohol und Bier 278'309,000, | |
| von inländ. Zucker 92'058,000, von Streichhölzchen 16'139,000, | |
| von Papier 12'841,000, ² / ₁₀ von Eisenbahnbilleten 88'496,000, | |
| Tabak 360'437,000) | |
| Post und Telegraph (in Algerien 1'156,000) | 161'720,000 |
| Verschiedene Einnahmen | 80'268,754 |
| (dabei: 3% von Mobiliarrenten 47'339,200, Abgabe an die | |
| Universität 3'593,665, Strafgelder 8'173,889) | 4010#4 000 |
| Sonstige vermischte Einnahmen | 49'951,998 |
| (dabei: Staatseisenbahnen 4/111,000, Einkommen aus Indien | |
| 944,841, aus Cochinchina 2,2 Mill diplom. Gebühren 1,51' | |
| Erfindungsbrevets 1'945,760, Zahlung der Eleven in Staats- | |
| schulen 2'228,648, Staatsverpachtungen 2'504,950, Abzug vom | |
| Solde der Officiere 4.6', Zahlung der Einjährigen in der Armee 7'125,000, aus Zuchthausarbeit 6') | |
| Armee / 125,000, aus Zuchthausarbeit 0) | |

Ausserordentliches Budget.

Total der ordentl. Einnahme des Staats 3.044'655.032

Ausgaben, zu decken durch die Rückzahlungen der Eisenbahngesellschaften auf vorgeschossene Zinsen, zusammen 258'141,033, davon für Post und Telegraphen 7'750,000, Verbesserung der Flussläufe 33,26', Verbesserung der Kanalschiffahrt 57'950,000, Verbesserung der Seehäfen 49'870,000, Staatseisenbahnen 69'034,200, Ankauf von Bahnen durch den Staat 20', ausserordentl. Arbeiten in Algerien 3'246,333, Bodenankäufe in Algerien für Colonisationszwecke 7.5',

Ausserordentliche Ausgaben für Staatseisenbahnen, zu decken durch

noch vorhandene Reste früher bewilligter Credite, 190 Mill.

Ueberschüsse von Einnahmen aus dem J. 1880, bestimmt für

Minderung der Auflage auf Zucker . . .

Ausgaben des Kriegsministeriums auf solche früher bewilligte Credite: Approvisionirung und Bewaffnung der Artillerie 45,2', des Genie 36,2', zusammen 81,4 Mill.
Total des ausserordentl. Budgets 529'541,033 Fr.

Budget für Specialhilfsmittel.

Erhebung von directen Steuern für Specialzwecke 416'931,429; davon für Departementalausgaben 156'546,300, für Gemeindeausgaben 152'674,067, für eventuelle Departementalausgaben 81,3' etc.

Eine Anzahl Specialetats, welche in obigen Budgets mit einbegriffen sind, liefern Detailnachweise. So erscheint die Ehrenlegion mit 26'227,003

31'888.500

(wovon 9'788,456 Zuschuss des Staats zu den eigenen Mitteln, bei denen 6'907,946 eingeschriebene Rente in das grosse Buch der Staatsschuld). Die Casse der Marine-Invaliden bedarf 13'724,000 Staatszuschuss, bei einer Gesammtausgabe von 31'470,000; die Staatseisenbahnen führen 26'316,000 Fr. auf, wovon 4'111,000 Reinertrag.

Ueber die Steuererträge Frankreichs im Jahre 1882 veröffentlicht das »Journal officiel« eine amtliche Uebersicht, der wir das Folgende entnehmen: Die effectiven Einnahmen aus den gesammten indirecten Steuern, den Stempelgebühren, Zöllen, sowie aus dem Postund Telegraphenregal betrugen im Ganzen 2,260 Mill. Fr. und überstiegen den Budgetvoranschlag um 94,3 Mill. Fr. Es werden u. A. vereinnahmt an Stempelgebühren 155,6 Mill. Fr. (+10,6') an Einfuhrzöllen 263,3' (+ 20,2'), aus dem Tabakmonopol 362,8' (+ 19,5'), an Steuern auf Alkohol und Bier 258' (+ 24,3'), an Zuckersteuer 139,5' (+ 2,5'), an Weinsteuer 147,5' (-10,57'), an Papiersteuer 13,7' (-2,1'); Posten und Telegraphen wiesen eine Einnahme von 153,2' (+ 16,5') auf. Im Vergleich zum Jahre 1881 haben die sämmtlichen bisher genannten indirecten Steuern, Gebühren und Regalien einen Mehrertrag von 4 Mill. Fr. ergeben, trotzdem einzelne Steuern im Jahre 1882 gegenüber dem Vorjahre einen bedeutenden Rückgang ihrer Erträge aufweisen. Die Registergebühren ergaben 15,2' weniger als im Jahre 1881; die Einfuhrzölle 2,8' weniger; die Alkohol- und Biersteuern 3,3' weniger; die indirecten Steuern mit Ausschluss der Zucker- und Weinsteuern, sowie des Post- und Telegraphenregals ergaben im Ganzen 5,9' weniger als im Jahre 1881. Der Mehrertrag von 2,5' aus der Zuckersteuer gegenüber dem Voranschlag rührt lediglich aus den Zolleinnahmen auf eingeführtem Zucker her; die Besteuerung der inländischen Zuckerproduction hat einen Minderertrag von 12,6' gegenüber dem Budgetanschlage ergeben. Im Ganzen rührt der Mehrertrag der gesammten indirecten Steuern gegenüber dem Ertrage des Vorjahres nur aus den Mehreinnahmen des ersten Halbjahrs 1882 her. Die Einnahmen an directen Steuern betrugen 691,5 Mill. Fr. (+ 36,5' gegen den Voranschlag); aus den den directen Steuern gleichgestellten Auflagen wurden $24_{,6}$ ($-1_{,7}$), aus der Steuer auf die Rente aus beweglichem Eigenthum $47_{,8}$ ($+7_{,4}$) erzielt. Die Steuern in Algerien ergaben 18,6' (+ 3,3' gegen den Voranschlag und + 749,000 Fr. gegenüber dem Vorjahr).

Staatsschuld. A. Consolidirte Schuld:

Hieran reihen sich die unter verschiedenen Titeln rückzahlbaren Capitalien mit 388'954,001 Fres. Endlich 187'088,618 Fres. Leibrenten, Pensionen und Annuitäten. Wollte man die beiden letztgenannten Schuldarten einfach capitalisiren, so könnte man unschwer eine Summe von beiläufig 30 Milliarden entziffern, gegen welche Rechnungsweise sich jedoch entschiedene Einwendungen erheben würden.

Unmittelbares Staatseigenthum. Zufolge Gesetz vom 29. Dec. 1873 ist die Domänenverwaltung verpflichtet, alljährlich, unter Berücksichtigung des Ab- und Zugangs, der Neubauten etc., eine allgemeine Uebersicht des unmittelbaren Staatseigenthums herzustellen. Die vierte dieser Berechnungen stammt vom Schlusse 1879 her, und ergibt (verglichen mit der ersten von 1875) folgende Hauptziffern:

Das Staatseigenthum, welches zum öffentlichen Dienste unmittelbar bestimmt ist, im J. 1875 auf 1,948'301,130 Frcs. gewerthet, ward 1879 zu 2,348'055,620 veranschlagt. Nicht zum öffentlichen Dienste verwendete Werthe, 1875 1,650'368,815, Ende 1879 aber 1,644'075,915, total nun 3,992'131,535, gegen 3,598'669,945 Frcs. vier Jahre zuvor.

Notiz über Besoldungen etc. Präsident der Republik Frcs. 600,000, dazu dessen Haushalt 300,000, Reise- und Repräsentationsgebühren 300,000. Generalgouverneur von Algerien 125,000; jeder Minister 60,000. Es kosten ferner: der Senat 4'300,000, die Deputirten 6'521,000. Der Seinepräfect bezieht 50,000, der Polizeipräfect 40,000, beide mit freier Wohnung. Von den Präfecten erhalten 11 je 35,000, 33 je 25, 41 je 18,000 Frcs. Die Gesandten im Ausland beziehen: der in Petersburg 250,000, in London 200,000, Wien 170,000, Berlin 140,000, Madrid 120,000, Rom 2 à 110,000, Peking 85,000, Washington 80,000, Yokohama 80,000. Bern 60,000 Frcs. Drei Marschälle beziehen je 30,126, der Gouverneur des Invalidenhotels 27,000, der Militärgouverneur von Paris 25,000, der von Lyon 15,000 Frcs. Was die Gehälter der höheren Geistlichkeit anbelangt, so beziehen nach den vorgenommenen Reductionen: der Erzbischof von Paris 45,000, der von Algier 20,000, die 16 übrigen Erzbischöfe je 15,000, die 69 Bischöfe je 10,000 Frcs.; den Cardinälen wird eine Zulage von je 10,000 Frcs, zu Theil. (In dem kleinen Bayern erhalten die beiden Erzbischöfe 20,000 und 15,000 Gulden, die 6 Bischöfe je 10,000 resp. 8,000 fl., also weit über das Doppelte von Frankreich.) Pfarrer: 580 erster Classe (nur) 1,600, 270 zweiter Cl. 1,500, 2,521 dritter 1,300; dann über 41,000 Caplane zwischen 1,000 und 450 Frcs., wovon 9,634 das Minimum (so dass die Gläubigen schon jetzt ihre Seelenhirten theilweise selbst erhalten müssen).

Gesellschaften im J. 1880 40,520 Hectaren Immobilien besassen, geschätzt auf 712'538,980 Frcs. Werth. Davon kamen auf die gesetzlich anerkannten Orden 26,075 ha. mit 500'840,936 Frcs., auf die nicht anerkannten 14,445 ha. und 211'698,044 Frcs.

Zur Finanzgeschichte. Das Ministerium des Aeusseren hat definitiv festgestellt, was der von Napoleon III. im Jahre 1870 Deutschland erklärte Krieg Frankreich gekostet hat. Die ausserordentlichen Heeresausgaben haben sich, das Militärbudget des betreffenden Jahres nicht mitgerechnet, auf 1,315 Millionen belaufen. Die Kriegsentschädigung an Deutschland hat, Capital und Zinsen, 5,315 Mill. betragen. Der Unterhalt der deutschen Truppen hat eine Ausgabe von 340 Mill. verursacht. Die Entschädigung der von dem Kriegsunglück betroffenen Departements und Gemeinden stellt einen Gesammtbetrag von 1,487 Mill. dar. Der Verlust an Steuern während des Krieges und der Wegfall der Staatseinnahmen aus Elsass-Lothringen, der letztere zu 4 % capitalisirt, wird auf

2,420', die Wiederherstellung des Kriegsmaterials auf 2,144' veranschlagt. Endlich belaufen sich die Militärpensionen und verschiedene durch die Annexion von Canälen u. s. w. verloren gegangenen Einkünfte zus. auf 1,314' etc. Summa 14,456'. Die verschiedenen zur Deckung dieser furchtbaren Ausgaben aufgenommenen Anleihen haben die jährliche Zinsenlast um 631'800,000 Frcs. erhöht. In runder Summe hat also der Krieg von 1870 Frankreich fünfzehn Milliarden baar gekostet und seine jährlichen Lasten um 632 Mill. erhöht. In allen diesen Ziffern bleiben aber noch die Verluste der Gewerb-, der Handeltreibenden und überhaupt aller Arbeitenden unberücksichtigt, Verluste, die sich schlechterdings nicht abschätzen lassen.

Es verdient die ehrenvollste Anerkennung, dass man in Frankreich, das Beispiel der andern grossen Republik jenseits des Oceans nachahmend, vor keiner, wenn auch noch so gewaltigen Anstrengung zurückschreckte, das finanzielle Gleichgewicht so rasch als möglich herzustellen. Und es gelang, sogar in höherm Maasse, als Jedermann erwartete. Schon im J. 1872 konnte man mit kleinen, seit 1876 mit grossen Steuerherabsetzungen beginnen. Rouvier, der Berichterstatter über das Budget, hob bereits in seinem Referate vom Juni 1881 hervor: »Die Totalsumme der seit 1876 verwirklichten Steuerherabminderungen ist zwei Fünfteln der 700 Mill. neuer Steuern gleich, deren Auferlegung in Folge des Krieges nothwendig geworden. Ausserdem wurde der Etat der Bauten so reich dotirt, wie nie zuvor. Während in den Jahren 1853-57 und 1863-67 das Staatsbudget für diese Zwecke jährliche Credite von 62 und 65 Mill. ansetzte. ist ihre Dotation von 1878-82 im Mittel 315' jährlich. In den anderen Zweigen der öffentlichen Dienste sahen die meisten kleinen Beamten ihre Gehälter aufgebessert. Der öffentliche Unterricht schliesslich, dessen Ausgaben im letzten vom gesetzgebenden Körper des Kaiserreichs votirten Budget mit 26'414,000 Frcs. figuriren, sah seine Dotation verdreifacht. Für das Budget von 1882 ist er auf 90' angesetzt. Im Ganzen: 228' Steuerabminderungen, eine Milliarde getilgt, 1,500' auf öffentliche Bauten verwendet, das ist in grossen Linien das Finanzwerk der Legislatur, die zu Ende geht.«

Die Steuerherabsetzungen hatten in jedem einzelnen Jahre betragen: 1872 7'000,000, 1873 5'072,000, 1875 21'215,000, 1877 7'448,000, 1878 48'975,000, 1879 53'350,980, 1880 163'939,308 Frcs. = zus. 307 Mill. Frcs.

Finanzen der Gemeinden. Nach der ministeriellen Aufstellung betrugen die Einkünfte aller Gemeinden im J. 1881 436'990,785 Frcs. Im J. 1880 zählte man 5,540 Gemeinden, die sich weniger als 15 Beischlagprocente zu den directen Staatssteuern auferlegten; 1881 war die Zahl dieser gering belasteten Orte auf 5,103 herabgegangen. Dagegen war die Menge der mit 15 bis 30 Centimes belasteten von 8,233 auf 8,391 gestiegen; ferner die mit 31 bis 50 Cent. von 9,774 auf 9,797 und zwischen 51 und 100 Cent. von 9,413 auf 9,548, endlich hatten über 100 Beischlagproc. 3,248 statt früherer 3,094. Der Durchschnitt dürfte 48—50 % sein. Ganz besonders ist es das Schul-, dann auch das Armenwesen, welches einen gesteigerten Aufwand erfordert.

Wenn nun auch fast alle Gemeinden ihre Bedürfnisse, so weit dieselben nicht durch die Erträgnisse ihres unmittelbaren Vermögens gedeckt werden, in erster Linie durch Beischlagprocente zu den directen Staatssteuern decken, so erheben ausserdem 1,540 Orte sogen. »Octrois«. d. h. Consumtionsabgaben zu Gunsten dieser Gemeinden. Im J. 1823. als sich 1,434 Orte in diesem Falle befanden, war der gesammte Rohertrag 61'871,443 Frcs., 1878 dagegen 256'710,925, wovon 236'125,928 rein verblieben. Die Stadt Paris erscheint dabei allein mit der Summe von 133'568,304, während in den sämmtlichen übrigen 1,539 Orten zusammen nur 123'142,621 Frcs. einkamen. In den Jahren 1878-1881 sind 8,688 neue Schulen gebaut, 8,929 neu eingerichtet und in 12,510 das Schulmobiliar und Material reparirt, ergänzt oder neu angeschafft worden. Es hat dies eine Ausgabe von 205'647,714 Frcs. verursacht, wovon 135'551,859 Frcs. auf die Gemeinden und Departements entfallen. Um das Gesetz über den obligatorischen Unterricht völlig durchzuführen. bleiben noch 27,475 neue Schulen zu bauen, 12,111 neue einzurichten und 310,500 mit dem gehörigen Mobiliar auszustatten. Alles dies wird noch 716'630,738 Frcs, an Kosten erfordern, wovon 400'543,586 dem Staat und 316'087,152 Frcs. den Gemeinden und Departements zur Last fallen werden.

Militärwesen.

Landmacht. Die Grundlage der Militärverfassung bilden noch die Gesetze vom 27. Juli 1872 und 13. März 1875, durch welche die bewaffnete Macht in eine active und eine Territorialarmee getheilt wird, und wonach jeder körperlich gesunde, 20 Jahre alte Franzose 5 Jahre der Activ-Armee, dann 4 Jahre der Reserve angehört. In Wirklichkeit aber wird nur die eine, grössere Hälfte der Recruten zum 5jährigen Dienst ausgehoben, und auch dieser factisch auf 4 Jahre beschränkt, während die kleinere Hälfte nach einer blos 6-, höchstens 10monatlichen militärischen Abrichtung Urlaub erhält. Indessen werden dermalen bedeutende Modificationen beabsichtigt; namentlich scheinen die meiste Aussicht auf Annahme zu haben: Herabsetzung der Activdienstzeit von (nominell) 5 auf 3 Jahre, selbst mit der Zulassung kürzerer Befreiung und Abschaffung des einjährigen sogen. Freiwilligen-Dienstes. Nach der Verpflichtung zum Dienst im Activheere beginnt eine 11jährige Verpflichtung in der Territorialarmee, nämlich 5 Jahre in der eigentlichen Territorialarmee und 6 Jahre in deren Reserve. Die dermalige Heeresorganisation ist folgende: Infanterie: 144 Linien-Infanterieregimenter zu 4 Bataillonen von je 4 Compagnien nebst 2 Depot-Compagnien; 30 Jäger-Bataillone; 4 Zuavenregimenter, wovon je eine Depot-Compagnie in Frankreich: 3 Bataillone leichter afrikanischer Infanterie; 5 Strafcompagnien; 1 Fremdenlegion und 3 Regimenter algerischer Tirailleurs. Cavallerie: 79 Regimenter, nämlich 12 Cürassier-, 26 Dragoner-, 20 berittene Jäger-, 12 Husaren-Regimenter für das Inland und 2 für Algerien, 4 Regimenter afrikanischer Jäger, 3 Reg. Spahis (eines der letzteren liefert der Marine eine Abtheilung für die Senegal-Colonie). Artillerie: 38 (nämlich 19 Reg. Divisions- und 19 Reg. Corps-Artill.), und Genie: 4 Regim.

Die Gendarmerie ist 23,375 Mann stark, wovon 1,025 in Algerien dienen; die Legion der republikanischen Garde endlich zählt 3,170 Mann.

Erläuternd ist noch zu bemerken: Jedes Linienregiment umfasst 73 Officiere, 380 Unterofficiere (als solche gelten nur die bis zum Sergeanten herab) und Corporale, dann 1,188 Soldaten in Reih' und Glied; das Jägerbataill. zählt 430 Mannschaft, das Zuavenreg. 2,020, das Tirailleursreg. 2,060, das Bataill. afrikan. Infanterie 1,200, endlich die Fremdenlegion 2,000 Mannschaft. — Das gewöhnliche Cavalleriereg. ist gebildet aus 45 Offic., 175 Unteroffic. etc. und 610 Mannschaft. — Das Divisionsartilleriereg. (8 Feld- und 2 Depotbatterien) hat einen Bestand von 65 Offic., 435 Unteroffic. etc., 916 Mannschaft; das Corpsart.-Regim. (gleiche Batterienzahl) 68 Offic., 453 Unteroffic. etc., 916 Mannschaft. Die Reorganisation der franz. Artillerie ist beendet; die mit neuen Stahlakanonen verschene Feldartillerie ist auf 437 Batterien mit 2,622 Geschützen gebracht.

Die Stärke der bewaffneten Macht im Frieden wird im »Annuaire de l'Économie politique et de la Statistique 1882« so berechnet:

| Stäbe, in den Corps nicht classificirtes Personal | 10,181 |
|---|---------|
| Officiere | 19,379 |
| Unterofficiere und Soldaten | 443,856 |
| Total der Truppencorps | 463,235 |
| Total der activen Armee | 473,416 |
| Gendarmerie und republikanische Garde | 26,545 |
| Gesammtsumme | 499,961 |
| Soldatenkinder (einschl. Gendarmerie) | 5,704 |

Dass hier Einrechnungen stattfanden, die zur Feldarmee nicht gehören, ist augenscheinlich. — Der Goth. Hofkalender bringt eine relativ sogar noch weiter gehende Berechnung, nämlich:

| Infanterie | Cavallerie | |
|---------------------|-----------------------------------|--------|
| Linieninfanterie 23 | 8,464 Gewöhnliche 5 | 58,240 |
| Jägerbataillone | 8,130 In Afrika | 7,444 |
| | 0,480 Remonte | 3,038 |
| | 8,493 Zus. (mit 61,692 Pferden) 6 | 55.722 |
| | 2,526 Artillerie (mit 33,298 | , |
| | 4,140 Pferden) 6 | 8,762 |
| Strafcompagnien | 1,330 Genie | |
| Zus. 28 | 3,563 Train | 1,696 |

Gesammtactivtruppen (mit 108,128 Pferden) 443,750

Mit Einrechnung der Stäbe und Verwaltung: 471,701 Mann und 113,531 Pferde. Da man in Frankreich jeden Theil der bewaffneten Macht unter den Kriegsminister gestellt und dem Namen nach der Armee einverleibt hat, so wird auch hier die Gendarmerie (von der 940 Mann als Legion in Algier) und die Garde républicaine de Paris (3,171 Mann), zus. 26,545 Mann und 13,013 Pferde, hier — sehr ungeeignet — mit aufgeführt.

Die Territorial-Armee ist in 145 Infant.-Regim. zu 3 Bataill. von 4 Compagn. organisirt, ferner in 144 Schwadronen Cavallerie, endlich 364 Batterien zu Fuss und 33 Reserve. Nicht minder als oben die Gendarmerie, sind hier die Forsthüter und Zollwächter militärisch in Compagnien gegliedert.

Was die dermalen beabsichtigte Umgestaltung der Colonialarmee be-

trifft, s. unter Algier.

Kriegsstärke. Man hat es in Frankreich unterlassen, mehr als die Cadres zum Voraus zu bestimmen, indem man die Stärke an Mannschaft den jeweiligen Verhältnissen überlässt. Nach dem oben Mitgetheilten ist es leicht, Aufstellungen auf dem Papiere zu machen, welche die franz. Heeresstärke bedeutend grösser erscheinen lassen, als sie in Wirklichkeit ist, und in Deutschland — fortwährend weitere Verstärkungen zu fordern. Das »Journal des Sciences militaires«, 1879, hat, wenn auch unabsichtlich, in diesem Sinne eine Aufstellung geliefert, welche wir in Kürze so zusammenfassen: franz. Activarmee 1'031,300, Territorialarmee 535,850, zusammen 1'567,150 Mann. — Was das verfügbare Material betrifft, so rechnet man:

| 5 | Altersclassen | der | Activarmee | | | | | | | | | | 704,714 M. |
|---|---------------|-----|--------------|-----|-----|-----|----|----|----|-----|----|----|--------------|
| 4 | - | - | Reserve . | | | | | | | | | | 510,294 - |
| 5 | - | - | Territoriala | rn | nee | | | | | | | | 582,623 - |
| 6 | - | - | Reserve-Te | rri | tor | ala | rm | ee | | | | | 625,533 - |
| | | | | | | | | | Zu | san | nm | en | 2'423,164 M. |

Will man noch 20 Classen dispensirter Mannschaften, circa 1'330,000 - dazu rechnen, so bekommt man als total 3'753,000 M.*)

Festungen. Nach dem Verluste der besonders wichtigen Festungen Metz und Strassburg fand sich Frankreich veranlasst, sein ganzes Fortificationssystem gegen Deutschland neu zu begründen. Dasselbe beruht nun im Wesentlichen auf folgender Basis: Centralpunkt Paris, wol die bedeutendste Festung der Welt. - Belg. Grenze: Hauptstütze Lille, Feste 1. Cl., dann Dünkirchen, Calais, Arras, Douai, Cambrai, Valenciennes und Givet, alle 1. Cl.; St. Omer, Maubeuge, Mézières, Sedan, Longwy, Lafère und Soissons 2., Gravelines, Condé, Landrecies, Rocroi, Montmedy, Peronne 3., und 6 4. Cl. - Deutsche Grenze: Belfort (mit Lager), Verdun, Bésançon 1., Langres 2., Toul, Auxonne 3., 9 4. Cl. - Italien. Gr.: Lyon, Haupstützpunkt, Grenoble, Briançon 1. Cl., 11 Sperrforts. — Mittelmeerküste: Toulon (Kriegshafen) 1., Antibes 2., 21 Forts 4. Cl. - Spanische Gr.: Perpignan, Bayonne 1., Montlouis 2., St.-Jean-Pied-de-Port 3., 10 Forts 4. Cl. - Oceanküste: Rochefort, Lorient, Brest 1., Oléron, La Rochelle, Belle Isle 2., Blaye, Ile Rhé, Fort Louis 3., 17 4. Cl. — Canalküste: Cherbourg 1., St. Malo, Le Havre 2., 16 Forts 4. Cl. - Zus. 22 Festungen 1., 15 2., 12 3. und 90 4. Cl.: total 139.

Seemacht. Die Dienstzeit der Mannschaft beträgt 9 Jahre, wovon 5 in Activität und 4 in der Reserve; darauf Eintritt in die Rerserve der Territorialarmee. Nach dem ministeriellen Budgetentwurfe für 1883 soll die Kriegsflotte aus 174 bewaffneten Schiffen mit 28,223 Mann, dann aus 104 Reserveschiffen mit 2,295, im Ganzen 30,518 Mann und 278 Fahrzeugen bestehen. Dazu kommen die Leute der Marineverwaltung,

^{*/} Unzweifelhaft hat sich Frankreich gewaltig gerüstet, aber dennoch ist es Uebertreibung, wenn in Deutschland immer von Zeit zu Zeit Stimmen bange machen wollen, man habe hier noch immer nicht genug gethan. Besonders unzulässig sind solche Stimmen, wenn sie bei andern Gelegenheiten wieder möglichst laut hervorheben, wie sehr diese und jene Theile der franz. Armee den deutschen Heeren an Leistungsfähigkeit nachstünden.

Genietruppen etc., 3,950, 4 Marineregimenter 18,800 und das Marine-Artilleriecorps mit 4,700 Mann. Unter den Schiffen befanden sich im J. 1881 59 Panzerfahrzeuge, von denen 20 ersten und 12 zweiten Ranges, 27 Küstenfahrzeuge, 17 schwimmende Batterien. Die Segelschiffe waren durch die Dampfer bereits nahezu vollständig verdrängt.

Sociale, Gewerbs- und Handelsverhältnisse.

a. Geistige Bildung und sittliche Zustände.

Volksschulwesen. Nach längerer Unterbrechung wurde Ende des J. 1878 eine officielle Statistik, reichend bis Anfang 1877, veröffentlicht, woraus wir folgende Daten entnehmen. Nach der Volkszählung vom Dec. 1876 waren 4'502.894 Kinder zwischen 6 und 13 Jahren vorhanden. Es gab 71,547 Elementarschulen, wovon 9,352 unentgeldliche. Sie zerfielen in 25,418 Knaben-, 29,126 Mädchen- und 17,003 gemischte Schulen. Confessionslos waren darunter 51,657 und zwar 38,149 Knaben- oder gemischte und 13,508 Mädchenschulen. Das Unterrichtspersonal erreichte die Ziffer von 110,709 Lehrern und Lehrerinnen und zwar bildeten die letzteren, = 58,992, die grössere Hälfte. Hierbei sind aber, wie vorstehend überhaupt, die Privatschulen mitgerechnet; in den Staatsschulen unterrichteten 33,663 Lehrerinnen und 46,400 Lehrer. Der weltliche Unterricht beschäftigte 42,249 Lehrer und 21,776 Lehrerinnen, der congreganistische Unterricht 9,468 Lehrer und 37,216 Lehrerinnen. Von je 100 Schulen wurden 28 von Congregationen geleitet, von je 100 Lehrern und Lehrerinnen gehörten aber 42 den Congregationen an. Mit Diplomen waren 68,997 Lehrer und Lehrerinnen ausgestattet, worunter 40,171 weltliche Lehrer und 19,325 weltliche Lehrerinnen, 3,768 geistliche Lehrer und 5,733 geistliche Lehrerinnen. Die Gesammtzahl der in dem Schulj. 1876/77 für den Elementarunterricht, sei es staatlichen oder privaten, eingeschriebenen Zöglinge belief sich auf 4'716,935, nämlich 2'400,882 Knaben und 2'316,053 Mädchen. Unter ihnen befanden sich 1'907,027 Knaben und 1'835,349 Mädchen, zusammen 3'742,376 Kinder in dem schulpflichtigen Alter. - Notorisch haben seitdem bedeutende Verbesserungen stattgefunden; positive Ziffern liegen uns jedoch nicht vor. Als Zeichen fortschreitender Besserung wird angeführt: im J. 1827 konnten von 100 Recruten nur 42 lesen, 1832 52, 1860 60, 1868 78, 1874 82, 1879 85 %.

Die Truppenaushebung des Jahres 1880 lieferte folgende Ergebnisse. Es konnten

| weder lesen noch schreiben | | 42,473 = | = 13,84% |
|---|----|-----------|-----------|
| blos lesen | | 7,567 | 2,47 |
| lesen und schreiben | | 60,974 | 19,87 |
| einen höhern Primarunterricht hatten genossen | | | 58,70 |
| Diplom oder Brevet hatten erlangt | | | 0,64 |
| Bacheliers ès-lettres ou ès-sciences | | | $1_{,21}$ |
| Näherer Nachweis fehlte bei | | | $3,_{27}$ |
| 7amm | on | 306 633 - | 100 .0/ |

Im J. 1880 zählte man 73,764 Elementarschulen, wovon 53,800 unter Leitung von Laien (45,153 Lehrern, 25,263 Lehrerinnen), besucht

von 3'144,938 Kindern; sodann 19,964 unter congregationistischer Leitung (10,029 Lehrer, 39,125 Lehrerinnen) mit 1'804,653 Kindern.

Im J. 1876 konnten von 100 Eheschliessenden 24,2 ihren Namen nicht schreiben. 1878 waren 21,58 in diesem Falle, nämlich 16,58 Bräutigame und 26,78 Bräute. Von den Conscribirten gehörten 1878 14,61% zu den Analphabeten (1865 noch 24,0, 1873 18,47%).

Eine eigene Caisse des Ecoles ward unterm 1. Juni 1878 geschaffen; sie begann jedoch erst 1879 ihre Wirksamkeit. Bis Ende 1881 hatten 15,238 Gemeinden Subventionen aus ihr empfangen, und zwar für Schul-Neubauten, Herrichtungen oder Erwerbung von Schulmobiliar. Im Ganzen waren bis dahin bereits 207'830,969 Frcs. aus dieser Casse verwendet; und zwar rührten her:

126'411,427 Fres. aus Beiträgen der Gemeinden, 6'961,737 - - - Departemente, 74'457,805 - - des Staats.

Was den Mittelunterricht betrifft, so hatten nach einem Berichte des Ministers Paul Bert im J. 1881 Subventionen vom Staate empfangen: 49 Lyceen 21'828,690 Frcs. und 31 Collèges 2'382,000, zus. 24'210,690 Frcs.

Periodische Presse. Ende Dec. 1880 umfasste dieselbe 2,968 Zeitungen und Zeitschriften, von denen 1,316 in Paris erschienen. Am verbreitetsten war das »Petit Journal«, welches im Durchschnitt 598,300 Exemplare druckte. Der tägliche Absatz war bei den republikanischen Journalen 1'486,015, bei den conservativen und reactionären 476,705.

b. Materielle Verhältnisse.

Bergbau. Brennmaterial wurde in den beiden Jahren 1880 und 81 zu Tage gefördert (Tonnen):

| 1880 | 1881 | 1872 | 1873 | 1874 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 | 1875 |

Am reichsten sind an Steinkohlen und Anthracit die Bassins von Valenciennes (1881 8'932,020 Tons, St. Etienne 3'471,543 und Alais 2'037,023).

Metall. 1382,352 1. Schmelzung 342,941 1521,520 373,341 1880 Gesammtprod.

 Stahl.
 Schienen 279,498, Kaufm.-Stahl
 90,636, Eisenblech 18,760
 418,094

 Eisen.
 - 42,325, - Eisen 768,783, - 154,643
 1'019,170

 NB. Die Ziffern von 1880 sind definitiv, die von 1881 blos provisorisch.

Unglücksfälle. Von 1860 bis einschl. 1878 war die Ausbeute an mineralischem Brennmaterial zwischen 8'303,681 (1860) u. 16'960,916 (1878), im Ganzen 257'889,627 (im Mittel 13'573,138) Tonnen. Die Zahl der Belegschaft betrug in diesen Jahren zwischen 60,821 und 106,415, im Mittel 88,102; 1878 75,116 über und 31,299 unter der Erde. Die Zahl der Unfälle betrug im Ganzen 25,717, im Mittel also 1,354 (1860 1,071, 1878 1,159). Getödtet wurden Arbeiter: 1860 166, verwundet 1,000; 1878 142 und 1,029, im Ganzen von 1860—1878

4,032 Getödtete, 23,485 Verwundete; im Mittel jährlich 212 und 1,236. Im allgemeinen Durchschnitt kamen auf je 1000 Arbeiter jährlich 2,65 getödtete und 14,03 verwundete, ferner auf je 100,000 Tonnen Brennmaterial 1,72 getödtete und 9,11 verwundete. Im letzten, unverhältnissmässig günstigen Jahre: auf 1000 Arbeiter 1,33 und 9,67 oder auf 100,000 Tonnen 0,84 und 6,07. — Was Eisen, Blei, Kupfer, Zinn, Bitumen etc. betrifft, so hatte man 1878 72,689 Arbeiter (1876 77,062), davon 45 Getödtete und 36 Verwundete, also auf 1000 Arbeiter 0,79 Todte und 0,63 sonst Verletzte.

Bodenanbau und Getreideproduction, 1878:

| | Hectaren | Mittelertrag | Gesammtproduction |
|------------------|------------|--------------|-------------------|
| Weizen | 6'955,360 | 13,65 hl. | 96'446,298 hl. |
| Mischkorn | 437,228 | 14,32 | 6'261,483 |
| Roggen | 1'810,450 | 13,85 | 25'080,008 |
| Gerste | 1'003,130 | 16,17 | 16'218,958 |
| Buchweizen | 645,395 | 17,90 | 11'545,035 |
| Mais und Hirse . | 666,960 | 17,25 | 11'510,238 |
| Hafer | 3'312,571 | 25,50 | 77'866,581 |
| Zus. | 14'831,094 | 16,51 | 244'928,601 |

Die Ergebnisse der 4 vorangehenden Jahre waren im Ganzen:

| 1874 | 14'905,380 | 19,28 | 287'378,862 |
|------|------------|-------|-------------|
| 75 | 14'780,704 | 16,48 | 243'697,316 |
| 76 | 14'768,004 | 15,40 | 227'475,721 |
| 77 | 14'988,085 | 15.02 | 238'660,813 |

Von 1880 liegt folgende Zusammenstellung vor:

| Weizen . | | | Hectaren 6'878,875 | Gesammtertrag 99'471,559 | Durchschn. 14,57 | 10jähr. Durchschn. 97'542,117 |
|------------|---|---|-----------------------|-----------------------------|---------------------|----------------------------------|
| Mischkorn | Ċ | : | 440,784 | 6'021,305 | 14,65 | 6'952,508 |
| Roggen . | | | 1'848,107 | 25'318,486 | 13,69 | 25'182,155 |
| | | | 1'052,356 | 19'808,417 | 18,82 | 18'168,255 |
| Hafer | | | 3'473,915 | 83'490,476 | 24,11 | 75'970,512 |
| Buchweizen | | | 647,061 | 10'448.399 | 16,15 | 9'872,074 |
| Mais | | | 623,700 | 9'660,181 | 15,49 | 9'879,685 |
| Hirse | | | 48,149 | 662,655 | 13,76 | |
| Von 1881 | : | | | | | |
| Weizen . | | | 7'054,036 | 95'637,516 | 13,56 | |
| Mischkorn | | | 406,657 | 4'651,546 | 15,56 | |
| Roggen . | | | 1'834,848 | 23'575,857 | 12,85 | |

Weinproduction. Dieselbe ist besonders in Folge der Verheerungen der Reblaus ungemein geschädigt. In den Jahren 1853—56 war das Oidium zum ersten Male aufgetreten und hatte die gesammte Ernte auf 22, 21, 15 und sogar 10 Mill. Hectol. herabgebracht. Auch 1859 und 61 betrug sie nur 29', 1863 begann die Ziffer sich wieder zu heben und sie behauptete sich durchschnittl. auf 50—60', um 1875 mit 83 Mill. ihren Höhepunkt zu erreichen; doch war sie dazwischen 1867 und 73 wieder auf 39 und 35' gesunken. Einem Berichte des Finanzministers entnehmen wir folgende, zugleich die Ein- und Ausfuhr angebende Notizen (in 100 Hectol.):

| | Production | Emiune | Ausiunr |
|------|------------|--------|---------|
| 1877 | 56'405 | 707 | 3'102 |
| 78 | 48'720 | 1'603 | 2'795 |
| 79 | 25'770 | 2'938 | 3'047 |
| 80 | 29'677 | 7'466 | 2'271 |



Nach einer anderweiten Angabe waren 1878 1'546,616, 1880 aber 2'208,859 Hectaren mit Reben bepflanzt. Im J. 1875 ergab sich (durchschnittl. à 21 Frcs. pr. hl.) ein Gesammtgeldertrag von 1,718'423,000, 1880 (durchschn. à 43 Frcs.) nur von 1,273'086,000 Frcs.

Im J. 1881 hob sich die Ernte wieder um etwas, auf 34'138,715 hl., d. h. sie blieb gleichwol um 15 Mill. hl. hinter einer Mittelernte zurück. Die Weineinfuhr stellte sich in den 10 ersten Monaten auf 6'513,000, die Ausfuhr auf 2'094,000 hl. Spanien und Italien lieferten gegen 7 Mill. Wein an Frankreich. Aber — es lässt sich nicht verhehlen — eine ungeheure Weinschmiererei, "Weinfabrication", fand fortwährend und in steigendem Masse statt. Auch die Obstwein-(Cider-)Herstellung hob sich auf mehr als 17 Mill. hl., — über 11'600,000 mehr als im Vorjahre, und über 7 Mill. mehr als im zehnjährigen Jahresdurchschnitte.

Seidenproduction. Frankreich producirte 1878 8 Mill. Kilogr. Seidencocons, 1879 5', 1880 $6^{1}/_{2}$ '. Im J. 1881 zählte man 170,860 Seidenzüchter; sie gewannen 8'846,246 kg.

Tabak. Verkauft wurden 1876 in Frankreich durch die Regie im Ganzen 31'230,806 kg., wovon 41,960 in Algier; darunter waren 4'243,856 kg. feinere Sorten (48,435 kg. Cigarren aus Havanna, 3,605 aus Manila). Die gesammte Tabakconsumtion betrug in kg.:

1877 1878 1879 1880 38'941,997 37'884,198 33'920,130 36'299,000

Nach einer in Frankreich officiell erfolgten Berechnung soll die Tababconsumtion pr. Kopf betragen, kg.: in Nordamerika 3, den Niederlanden 2,8, Belgien 2,5, Schweiz 2,3, Oesterreich-Ungarn 1,9, Deutschland 1,9, Schweden 1,2, Russland 0,9, Serbien 0,83, Frankreich 0,85, Italien 0,7, Rumänien 0,2, Dänemark 0,1, Finnland 0,1. (Vgl. dagegen vorn, S. 14, die deutsche offic. Aufstellung.)

Dampfmaschinenbetriebe, 1878. 47,343 Maschinen von 3'024,828 Pferdekraft (1860 erst 18,718 Maschinen von 527,344 Pferdekr.).

Inländische Zuckerfabrication. Fabriken im Betriebe 1880 495, 1881 493: ausser Betrieb in den nämlichen Jahren 10 und 13. Brutto-Production gleichzeitig 279'781,248 und 294'369,692 kg.; raffinirter Zucker 269'406,055 und 288'961,854 (am meisten in den Departements Aisne, Nord, Somme, Pas-de-Calais und Oise). - Im J. 1881 wurde Rohrzucker zu Schiff eingeführt: französischer 9'177,233, fremder 44'743,350, davon gingen in den Specialhandel über 52'895,818 kg.; die erhobene Zollgebühr betrug 9'244,309 Frcs. Ausserdem wurde Rübenzucker in den Generalhandel eingeführt 93'444,703 kg. (davon aus Deutschland 38'744,566), in den Specialhandel aber 92'839,559 kg., nämlich aus Deutschland 39'379,792, Belgien 35'029,529, Oesterreich-Ungarn 18'191,048 etc. Die hiervon erhobenen Zollgebühren beliefen sich auf 31'965,662 Frcs. Ausgeführt wurden im Specialhandel im J. 1881 5'071,608 kg. — Was die Einfuhr von Colonialzucker betrifft, so gingen 74'518,521 kg. mit 17'260,190 Frcs. Gebühr in den Specialhandel über, davon 25'778,965 kg. aus Guadeloupe, 20'290,411 aus Martinique, 24'041,396 aus Réunion, 4'096,604 aus Mayotte und Nossi-Bé.

| Schi | fffahrt | 1880. |
|------|---------|-------|
| | | |

| a, Französ. Schiffe: | | |
|--|--------|--------------|
| Im Verkehr mit Algier | 2.557 | Schiffe |
| Im Verkehr mit Algier | 649 | - |
| Grosser Fischfang | 999 | - |
| Zusammen | 4,205 | - |
| Französ. Verkehr mit dem Auslande | | |
| Europa und Mittelmeer | 12,734 | - |
| Schiffe langer Fahrt | 1,262 | _ |
| Gesammtsumme | 13,996 | _ |
| b. Fremde Schiffe: | 13,990 | - |
| | 37,392 | |
| | | |
| Schiffe langer Fahrt | 3,956 | |
| Zusammen | 41,348 | - |
| Französ. und fremde Schiffe gemeinsam | 59,549 | - |
| Tonnengehalt (in je 1,000 Tonnen): | | |
| a. Französ, Schiffe im franz. Verkehre: | | |
| Mit Algier | 1,859 |) |
| - den Colonien und französischen Besitzungen | 258 | |
| Grosser Fischfang | 110 | |
| Zusammen | 2,227 | |
| Französ. Schifffahrt mit dem Ausland | | |
| | | |
| Europa und Mittelmeer | 3,321 | |
| Lange Fahrt | 1,193 | Property and |
| Zusammen | 4,514 | |
| b. Fremde Schiffe: | | |
| Europa und Mittelmeer | 9,411 | |
| Schiffe langer Fahrt | 2,973 | 1 |
| Zusammen | 12,384 | |
| Gesammtsumme | 19,125 | |
| | , | |

Effectivstand der französ. Handelsmarine: 15,058 Schiffe mit 919,298 Tonnen, darunter 652 Dampfer von 277,759 Tonnen. Im Ganzen befinden sich darunter 25 Dampfschiffe von 2,000 Tonnen und darüber, im Total mit 58,778 Tonnen. Im J. 1881 stellte sich der Schiffsverkehr so:

| | | Ein | gelaufen | Ausgelaufen | | | |
|-------------|----------|------------------|---------------------|------------------|---------------------|--|--|
| Französisch | e Flagge | Schiffe 9.966 | Tonnen 3'721.714 | Schiffe 8.072 | Tonnen 3'358.136 | | |
| Fremde - | | 24,554 | 7'954,032 | 15,301 | 4'169,010 | | |
| Z | usammen | 34.520 | 11'675 746 | 23.373 | 7'527 146 | | |

Handel. Der Verkehr Frankreichs sowol mit seinen Colonieen als dem Auslande (der Generalhandel, Ein- und Ausfuhr zusammen) ward für 1880 auf 10,725 Millionen geschätzt, = 876 Mill. mehr als im Vorjahre und 1,382' mehr als in der vorangegangenen 5jährigen Periode. Davon kamen 6,113' auf die Einfuhr (534 mehr als im Vorj. und 1,191' mehr als in den jüngstverflossenen 5 Jahren), und 4,612' auf die Ausfuhr (342' und 191' mehr).

Der (vorzugsweise wichtige) Specialhandel umfasste 8,501 Mill. (Vorjahr 7,827), davon 5,033 Ein- und 3,468 Ausfuhr. Dabei sind 78' nicht eingerechnet, welche eine Umarbeitung erfuhren und sowol ein- als wieder ausgeführt wurden.

Die auf dem Meere transportirten Waaren hatten (Im- und Exportation) einen Gesammtwerth von 7,186 Mill.; davon kamen auf die franz. Flagge 2,727, nämlich Schifffahrt nach den franz. Colonieen und Grossschifffahrt 524, Navigation mit dem Auslande 2,203'.

Entrepots (Freilager). Das Gewicht der gelagerten Waaren betrug im J. 1880 14'942,477 metr. Ctr., einen Werth von 510 Mill. Fres. repräsentirend (Vorjahr 15'504,669 Ctr., 559' Fres.). Ihrer Wichtigkeit nach folgten sich die einzelnen Plätze in folgender Ordnung (Ein- und Ausfuhr zusammen. in Mill. Fres.):

| | | | Generalh. | Specialh. | | | Generalh. | Specialh. |
|------------|----|--|-----------|-----------|---------------|--|-----------|-----------|
| Marseille | | | 1,966,6 | 1,399,6 | Belfort | | 212,9 | 193,0 |
| Havre . | | | 1,911,7 | 1,326,9 | Jeumont | | | 166,2 |
| Paris | | | 872,0 | 858,0 | Saint-Nazaire | | 172,0 | 120,5 |
| Bordeaux | | | 716,3 | 622,6 | Dieppe | | 169,4 | 142,8 |
| Boulogne | | | 558,7 | 282,3 | Calais | | 156,6 | 145,4 |
| Dünkircher | ı. | | 344,9 | 327,1 | Tourcoing | | 139,1 | 133,8 |
| Cette | | | 244,4 | 230,9 | Avricourt | | 96,1 | 93,2 |
| | | | 237.9 | 234,1 | | | | ,- |

Transit. Die als Transit durch Frankreich beförderten Waaren hatten im J. 1880 ein Gewicht von 3'091,639 metr. Ctr. = 318,064 mehr als im Vorjahre, einen Geldwerth von 746 Mill. Frcs. (102 Mill. mehr) repräsentirend.

Vergleichende Bemerkungen über die Geschäftslage in den drei grossen Industrieländern England, Frankreich und Deutschland während der jüngsten Jahre s. unter Grossbritannien, Handel.

Die amtliche Tabelle der Ein- und Ausfuhren während des J. 1882 weist folgende Ziffern auf: Die Einfuhr erreichte im ersten Semester 2,424'761,000 Frcs. gegen 2,387'067,000 im J. 1881, die Ausfuhr 1,744'175,000 gegen 1,584'738,000 Frcs. im J. 1881; im zweiten Semester erreichte die Ausfuhr 1,854'989,000, also um etwa 110 Mill. mehr als im ersten, aber 224'777,000 weniger, als während der entsprechenden Periode von 1881. Die Abnahme trat plötzlich im December ein und zeigte sich vorwiegend bei fertigen Gegenständen. Ausserdem war im ersten Halbjahr eine Zunahme von 84 Mill. auf landwirthschaftliche Erzeugnisse constatirt worden; dieser Ueberschuss vermochte sich aber in den letzten sechs Monaten nicht zu behaupten, sondern es trat ein Deficit von 5 Mill. an seine Stelle. Nicht minder gross ist der Unterschied zwischen den beiden Halbjahren in Betreff der Rohproducte. Das erste hatte einen Ueberschuss von 41, das zweite nur einen solchen von 24 Mill. aufzuweisen. Die Einfuhren während des zweiten Semesters betrugen 2,547'371,000 Frcs. gegen 2,476'441,000 im J. 1881. Die Thatsache, dass der Monat December den Ausschlag im ungünstigen Sinne gab, wird zum Theil, und höchst wahrscheinlich nicht mit Unrecht, durch die Verschlimmerung der politischen Lage in jenem Augenblicke der socialen Wirren und anarchistischen Drohungen erklärt, welche also während jenes Zeitraumes den französischen Handel täglich vier Millionen gekostet hätten.

Hauptverkehrsländer, Jahr 1881, Mill. Frcs.:

| Ein | fuhr | au | 8 | | | | | lus | uhr | nac | ch | | |
|------------------|------|----|---|---|---|-------|--------------|-----|-----|-----|----|--|-------|
| Verein. Staaten. | | | | | | 731,0 | England | | | | | | 910,6 |
| England | | | | | ٠ | 663,5 | Belgien | | | | | | 465,0 |
| Belgien | • | ٠ | ٠ | ٠ | • | 457,4 | | | | | | | |
| Deutschland . | | | | | | 438.9 | Ver. Staaten | | | | | | 332. |

| Einfuhr | aus | | | Ausfuhr nach | |
|---------------------|-----|--|-------|------------------------|-------|
| Italien | | | 398,3 | Schweiz | 320,4 |
| Spanien | | | 343,2 | Italien | 81,3 |
| Russland | | | 314,1 | Algier | 61,8 |
| Britisch-Indien . | | | | Spanien | 158,7 |
| Argentinische Repub | lik | | 143,9 | Argentinische Republik | 84,6 |
| Türkei | | | | Brasilien | 76,2 |
| Algier | | | | | 45,5 |
| Oesterreich-Ungarn | | | | Niederlande | 37,5 |
| Schweiz | | | | | 37.5 |
| China | | | 100,9 | | 34,0 |
| Schweden | | | 87,3 | | 28,5 |
| Aegypten | | | 55,7 | St. Thomas | 23,9 |
| Brasilien | | | 52,4 | | 21,8 |
| Niederlande | | | 40,9 | | 21,0 |
| Norwegen | | | 34,9 | Portugal | 19,7 |
| Holländisch-Indien | | | 34,0 | | ,, |

Hauptverkehrsartikel, Mill. Frcs.:

| Ein | ful | ır. | | | | Ausfuhr. |
|--------------------|-----|-----|---|---|-------|-------------------------|
| Cerealien | | | | | 788.5 | Wollgewebe 370,2 |
| Wolle, in Masse | | | | | 370,2 | Weine 245,1 |
| Seide | | | | | | |
| Wein | | | | | | |
| Holz, gewöhnlich | | | | | | |
| Rohe Baumwolle | | | | | | |
| Thiere | | | | | | |
| | | | | | | Raffinirter Zucker 92,8 |
| Felle | | | | | | |
| Oelgewächse . | | | | | | |
| | | | | | | |
| Kaffee | | | | | | |
| Obst, Tafelfrüchte | | | | | | |
| Fremder Zucker | • | | • | • | 84,4 | Baumwollgewebe 79,1 |

Der Specialhandel von 1882 umfasste nach provisorischem Abschluss 4,946,4' Ein- und 3,612,4' Ausfuhr an Waaren, ausserdem 363,2' Einund 302,2' Ausfuhr. Eine andere ebenfalls provisorische Berechnung ergibt: Es betrug der Export 1882 3,596 Mill. Fr. (— 34'). Auf Nahrungsmittel entfallen davon 866' (— 5'), auf Fabricate 1,857' (— 21'). Der Import betrug 4,972' (+ 109'). Davon entfallen auf Nahrungsmittel 1,687' (— 3'), auf Natur- und Industrieproducte 2,314' (— 6'), auf Fabricate 673' (+ 99') und auf andere Waaren 297' (+ 20').

Fischfang, 1880. Gefangen wurden: Stockfische (Neu-Fundland und Island), Häringe, Makarellen und sonstige Seefische 128'731,524 kgr., im Geldwerthe von 86'917,668 Fr.; im Stockfischfang waren 10,296 Mann, in der Küstenschifff. 72,488 M. verwendet, ferner 416 Schiffe im Ersteren, 22,320 in der Letzteren. — Der Häringsfang lieferte 33'681,196 kgr., im Werthe von 8'384,171 Fr., ferner der Sardinenfang 628'478,248 Stück, werth 15'963,778 Fr. — Die Küstenschifffahrt ergab 48'324,308 kgr., werth 33'030,361 Fr. — Austern wurden gewonnen 144'552,625, verkauft für 1'309,791 Fr.

Stockfischfang. Das Ergebniss war 1880 465,487 metr. Cntr. an Fischen, Thran, Fischbein etc. Davon wurden 58,203 metr. Cntr. Stockfische gegen Prämie ausgeführt. Für diesen Fischfang wurden 636 Fahrzeuge mit 11,007 Seeleuten verwendet (Vorjahr 716 und 13,238).

Häringsfang 1880: 745 Fahrzeuge von 25,578 Tonnen mit 10,427 Matrosen (Vorjahr 725 Sch., 25,741 T.); eingebracht 347,560 metr. Cntr. (Vorjahr 348,474).

Eisenbahnen. Ende 1881 standen im Betriebe: pro Kilom. Kilom. Brutto-Einnahme Das alte Netz 10,390 788'699,866 Fr. 76,151 Fr. 10,387 Das neue Netz 236'004,296 22,955 49,993 Das Special-Netz 144 6'599,066 Staatsbahnen . 3,517 24'695,640 8,761 14'379,389 Kleine Gesellschaften . 858 17,796 Zusammen 25,273 1,070'378,257 43,988

Dazu, schon 1880, Secundärlinien 2,184 klm. (mit den bis 1880 bereits concessionirten Linien 3,693 klm.

Der grösste und werthvollste Theil der französ. Eisenbahnen ist das Eigenthum von 6 Actiengesellschaften. Ueber ihre finanzielle Fundirung folgende Notiz, welche bei dem mehrfach bereits angeregten Projecte der Staatseinlösung wesentlich mit in Betracht kommen dürfte. An Actien und Obligationen hatten bis 1880 ausgegeben die Chemins:

| de l'Est | | | | | | | | 1,279'046,117 Fr. | davon. | Actien | 292'000,000 |
|------------|-----|-----|-----|-----|----|------|------|-------------------|--------|--------|---------------|
| Paris à Or | léa | ns | | | | | | 1,421'281,504 | - | _ | 300'000,000 |
| Paris à la | Mé | dit | err | and | ée | | | 2,236'164,374 | - | - | 345'549,215 |
| du Midi | | | | | | | | 860'129,758 | - | - | 125'000,000 |
| du Nord | | | | | | | | 731'045,137 | - | - | 231'875,000 |
| du Ouest | | | | | | | | 1,242'256,805 | - | - | 150'000,000 |
| | | | | | | Tota | al İ | 7,769'923,695 | - | - | 1,444'424,215 |

Post und Telegraph. Nachdem 1878 die Post-u. Telegraphen-Taxen wieder herabgesetzt worden waren, ergaben sich u. a. folgende Resultate:

| , 0 | O | |
|-----------------------------|---------------------------|---|
| I. Post. | 1877 1881 | |
| Frankirte Briefe | 374'400,645 663'094,807 | |
| Unfrankirte Briefe | 7'789,651 5'978,001 | |
| Declarirte Sendungen | 1'919,767 3'202,413 | |
| Recommandirte Briefe | 5'042,171 8'762,442 | |
| Postkarten | 32'800,476 32'234,285 | |
| Zeitungen | 216'536,859 354'451,032 | |
| Drucksachen unter Kreuzband | 191'236,439 297'842,951 | |
| Drucksachen unter Couvert | 14'535,851 50'291,926 | |
| Muster ohne Werth | 7'149,478 13'337,647 | |
| Proben | 14'105,058 21'009,582 | |
| Zusammen | 865'516,395 1,450'205,086 | |
| II. Telegraph. | -,, | |
| Inländische Telegramme | 7'180,636 17'514,147 | |
| Ausländische Telegramme | 993,942 1'952,017 | |
| Zusammen | 8'174,578 19'466,164 | - |
| | | |

Beim Sturze des Kaiserreichs hatte das Telegraphennetz nur eine Länge von 11,000 klm. Schon 8 Jahre später waren aber 57,500 neue Kilometer geschaffen. Vor 1878 betrug der jährl. Zuwachs 5,000 klm., in den Jahren 1878 u. 1879 belief er sich auf 13,000 klm. Alle Hauptstädte der Departements waren noch nicht direct mit Paris verbunden und das Hauptaugenmerk der Verwaltung ging nun dahin, diesem Uebelstande abzuhelfen. Die Verwaltung liess es sich angelegen sein, das Netz im Jahre 1880 zu beendigen. Während nun aber dasselbe 1877 erst eine Ausdehnung von 37,090 klm. hatte, erreicht dasselbe 1883 eine solche von 87,020.

Gründung neuer Handelsgesellschaften. Nach den Einträgen in die Handelsregister erfolgten deren:

| 1876 | 1877 | 1878 | 1879 |
|-------|-------|-------|-------|
| 4,022 | 4,088 | 4,152 | 4,521 |

(Neuere Notizen liegen noch nicht vor.)

Fallimente. (Nach der französ. Justizstatistik, deren Veröffentlichung übrigens nur ältere Angaben enthält, basirt auf die wirklichen Abschlüsse.)

| | Fallimente. | Passiva. |
|------|-------------|----------------------------|
| 1872 | 5,306 | 215 Mill. Fres. |
| 1873 | 5,508 | 218 |
| 1874 | 5.596 | 241 |
| 1875 | 5,361 | 246 |
| 1876 | 5,193*) | 298 |
| 1877 | 5,480 | 260 |
| 1878 | 6,021 | 255 (gegen 69' Activa) |
| 1879 | 6,194 | 260,6 (gegen 76,5' Activa) |

Wir reihen hier sogleich an die Zwangsversteigerungen von Immobilien. Im J. 1879 wurden deren 21,736 vollzogen. Der Erlös betrug 394'282,011 Frcs. Die Procedur hatte 14'309,194 Fr. Kosten verursacht.

Versicherungswesen. Nach einer Aufstellung im Journal officiel vom Aug. 1879 betrug das versicherbare Eigenthum in Frankreich etwa 931/2 Milliarden. Davon waren jedoch nur 54 Milliarden = 60 % wirklich assecurirt. In der Hauptziffer sind einbegriffen: 45 Milliarden bebautes Eigenthum (Häuser etc.), 10 Haus-Mobiliar, 6 Vieh, 3 landwirthschaftliche Utensilien, 9 Ernten, 7 Milliarden Staats- und 3 Gemeindeeigenthum. Die Lebensversicherungen sind dabei nicht einbegriffen. -Von 1819-1859, also binnen 40 Jahren, bestanden 13 Actiengesellschaften für Lebensversicherung; sie brachten es auf 40,258 Capitalversicherungen mit 354 Mill. Frcs. und 26,900 Rentenversicherungen mit 17'490,000 Fr. Später entstanden 11 weitere Anstalten. Die Gesammtsumme hob sich Ende 1880 auf 418,357 Verträge mit 4,286'822,000 Capital und 97,826 Verträge mit 63'939,000 Fr. Renten. Von den Ersteren standen anfangs 1881 noch 207 Verträge mit 2,182'926,162 Fr., und von Letzteren 47,693 Verträge mit 28'245,000 Fr. in Kraft. Die Zahl der neuen Abschlüsse war im Kriegsjahre 1871 auf 6,782 mit 89 Mill. herabgegangen. Dagegen waren die neuen Abschlüsse:

| Jahr | Verträge | Capital | Verträge | Rente |
|------|----------|-------------|----------|-----------|
| 1876 | 28,164 | 284'840.000 | 3,795 | 3'042,000 |
| 1877 | 29,678 | 278'370,000 | 3.925 | 2'904,000 |
| 1878 | 33,414 | 315'060,000 | 4,153 | 3'469,000 |
| 1879 | 36,792 | 337'075,000 | 4,677 | 3'532,000 |
| 1880 | 47.323 | 455'275.807 | 5.345 | 3'982.000 |

Gegen Brand waren Ende 1880 versichert 101,415'354,623 Frcs. gegen das Vorjahr mehr 2,970'423,722 Fr.

^{*)} Dazu kamen 7,101 schwebende aus früheren Jahren. Von beiden wurden 5,784 beendigt, nämlich 2,128 (37%) wegen Mangel aller Activen, 2,396 durch Verständigung der Gläubiger, 794 durch Accord und 257 durch Liquidation der Masse. Von den 3,447 Fällen der 3 letzten Kategorien erhielten die Gläubiger über 76%, 117 zwischen 51 und 75, 652 zwischen 26 und 50, 1,154 zwischen 10 und 25, 1,069 unter 10, 322 gar nichts.

Gegenseitige Hilfsgenossenschaften (Sociétes de secours mutuelles) bestanden gegen Ende des Kaiserreichs 6,139 mit (rund) 45 Mill. Capital: obwol über 300 solcher Vereine in Elsass-Lothringen weggefallen waren, stellte sich die Anzahl Ende 1879 auf 6.525 mit 92 Mill. Capital und 900,000 Mitgliedern. Im Jahr 1880 zählte man 4.790 approbirte (unter Leitung des Staates) und 1.987 blos autorisirte. zusammen 6,777. Betheiligt hatten sich 1'065,507 Personen, wovon allerdings 148,036 blos Ehrenmitglieder waren, welche auf jede Unterstützung von vornherein verzichteten. Den approbirten Gesellschaften gehörten 129,857 Ehrenmitglieder, davon im Uebrigen 528,622 Männer und 111,991 Frauen als ordentliche Mitglieder an; in den autorisirten zählte man 18,179 Ehren-, weiter 243,901 männliche und 32,957 weibliche ordentliche Mitglieder. Das Vermögen beider Arten von Genossenschaften, im J. 1852 erst 10'714,877 Fr., 1869 aber 55'133,551, dann 1870 herabgegangen auf 52'170,985, schloss 1880 mit 94'556,372, wovon auf die approbirten 71'766,646 Fr. kamen.

Wohlthätigkeitsbureaux gab es 1879 13,509, welche 1'279,936 Personen unterstützten und 41'989,815 Fr. Jahreseinkommen hatten.

Ausserdem gab es im J. 1878 1,563 Krankenhäuser und Spitäler, mit 100'918,600 Fr. Einkommen, die über 164,955 Betten verfügten (71,192 für Kranke, 54,254 für Pfründen).

Sparkassen. Ende 1880 waren 3'838,427 Büchlein ausgestellt, in der Gesammtsumme von 1,280'824,349 Fr. (durchschnittlich 360 Fr.); durch Gesetz vom 9. April 1881 wurde die Einführung von Postsparkassen verfügt.

Schenkungen und Vermächtnisse erflossen 1878 24'373,630, davon 10'064,190 für Spitäler, 8'065,126 für kirchliche Zwecke, 5'675,172 für Gemeinde- und Departementszwecke.

Bank von Frankreich. Deren Operationen dehnten sich 1880 auf 10,686'507,200, 1881 aber auf 14,388'955,200 Frcs. aus.

Auswärtige Besitzungen.

In der Neuzeit zeigt sich Frankreich unausgesetzt bestrebt, seine auswärtigen Besitzungen in allen Erdtheilen auszubreiten. Die ausgedehnteste und wichtigste derselben ist das seit 1830 successiv im ganzen jetzigen Umfang in Besitz genommene

Algerien.

Da die Landgrenzen sehr unsicher sind, so lässt sich das Areal nur ungefähr schätzen. Nimmt man den äussersten Umfang an, den Frankreich beanspruchen kann, so lässt sich allerdings ein Areal von 600,000 Q.-Kilom. herausrechnen. Dies entspricht jedoch der Wirklichkeit keineswegs. Nachdem die Fläche unter der Militärverwaltung rectificirt, gemäss Berechnung des Bureau des longitudes von 1882, ergibt sich folgender Umfang (Departemente), in Q.-Kilom.:

| Unter Civilverwaltung Militärverwaltung | Algier 8,268 96,899 | Oran 15,356 70,747 | 17,976 109,088 | Zusammen 41,600 276,734 |
|---|---------------------------|--------------------------|-------------------|-------------------------------|
| Zusammer | | 86 103 | 127.064 | 318.334 |

Bezüglich der Bevölkerung liegen folgende neuere Angaben, beruhend auf der officiellen Zählung von 1881, vor:

| Departemen | te | | | unter Civilverw. | unter Militärverw. | Zusammen |
|-------------|----|-----|----|------------------|--------------------|-----------|
| Algier | | | | 1'072,762 | 178,910 | 1'251,672 |
| Oran | | | | 674,830 | 92,492 | 767,322 |
| Constantine | | | | 1'075,355 | 216,063 | 1'291,418 |
| | | Tot | al | 2'822,947 | 487,465 | 3'310,412 |

Nach dem Jahrbuche von Algier 1880 setzte sich die Einwohnerschaft, abgesehen von 51,000 Mann Militär, damals folgendermassen

| Franzosen Einheim. | | | | | Sonstige fremde Nationalit. 16,861 Unbestimmt 8,890 |
|-----------------------|--|--|--|--------|--|
| Juden | | | | 33,312 | Diese zusammen 353,639 |
| Spanier . | | | | 92,510 | wozu dann etwa 2'956,773 |
| Italiener | | | | | Muselmänner kommen 3'310,412 |
| Malteser | | | | 14,220 | Total mit Militär 3'361,412 |
| Deutsche | | | | 5.722 | 10tal mit Militar 3 301,412 |

Das Gebiet ist folgendermassen eingetheilt:

| | | | unt | er Civilverwa | unter Militärverw. | | |
|-------------|---|--|------------|---------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Departement | e | | Arrondiss. | vollberecht. Gemeinden | gemischte Gemeinden | gemischte Gemeinden | Gem. der Eingebor. |
| Algier | | | 5 | 76 | 26 | 3 | 5 |
| Oran | | | 5 | 54 | 19 | 3 | 3 |
| Constantine | | | 6 | 65 | 32 | | 7 |
| Zusammen | | | 16 | 195 | 77 | 6 | 15 |

Naturalisationen von Ausländern, obwol durch Herabsetzung des geforderten Aufenthalts im Lande nur während 3 Jahren, wesentlich erleichtert, werden wenig nachgesucht. Im J. 1880 betrugen die Einwanderungen 120,397, die Auswanderungen 102,961.

Städte. Algier (1881) 71,339 Einw. (darunter 27,982 Franzosen, 13,196 Spanier, 4,473 Italiener). Vom J. 1871 liegen folgende, somit ältere Angaben vor (ohne Militär): Oran 40,254, Constantine 30,330, Tlemcen 18,722, Bône 16,196, Philippeville 10,267, Mascara 9,240, Sidi-Bel-Abbès 8,787, Blida 8,113, Biskra 7,367, Mustapha 7,161.

Finanzen. Die neuesten uns vorliegenden Budget-Vorschläge, einerseits der Regierung, anderseits Anträge der Prüfungs-Commission, sind die für 1879:

| Gewöhnliche Ausgaben | Regierung 28'737,284 | Prüfungs-Commission 28'542, 908 Fres. |
|------------------------|-------------------------|--|
| Aus Special-Ressourcen | 4'100,000 3'800,550 | 4'100,000 - 3'600,550 - |
| Für Gesammt-Algerien | 36'637,834 | 36'243,458 Fres. |

Die Budgets der Departemente für 1878 schlossen so ab:

| Algier | | Einnahmen 4'107,936 | Ausgaben 2'574,586 |
|---------------|---|------------------------|-----------------------|
| Oran | | 2'463,592 | 2'121.754 |
| Constantine . | | 5'069,117 | 4'716,096 |
| Zusamme | n | 11'640.645 | 9'412,436 |

| G | e m | ei | nd | et | fin | 9 1 | n z e | n | 1 | 187 | 8 | |
|---|-----|----|----|----|-----|-----|-------|---|---|-----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | |

| Ein | nahmen | Ausgaben | | | | |
|--------------------------|---|---|--|--|--|--|
| ordentliche 4'327,361 | ausserordentl. 2'013,703 | ordentliche 4'060,685 | 1'658,795 | | | |
| 3'219,012 | 2'267,464 | 2'961,145 | 1'667,405 4'687,459 | | | |
| 12'284,663 | 11'612,121 | 11'400,703 | 8'013,659 | | | |
| 02 421 | 49 297 | 63 061 | 31,663 | | | |
| 453,264 | 305,564 | 303,141 | 261,560 | | | |
| 93,901 | 60,063 | 82,357 | 55,793 | | | |
| | | | 349,016 | | | |
| | | | 8'362,675 | | | |
| | ordentliche 4'327,361 3'219,012 4'738,290 12'284,663 93,431 453,264 93,901 640,596 12'925,325 | 4'327,361 2'013,703 3'219,012 2'267,464 4'738,290 7'330,954 12'284,663 11'612,121 93,431 48,327 453,264 305,564 93,901 60.063 640,596 413,954 | ordentliche 4'327,361 ausserordentl. 2'013,703 ordentliche 4'06,685 3'219,012 2'267,464 2'961,145 4'738,290 7'330,954 4'378,873 12'284,663 11'612,121 11'400,703 93,431 48,327 83,981 453,264 305,564 303,141 93,901 60.063 82,357 640,596 413,954 469,479 12'925,325 12'026,075 11'870,182 | | | |

Einiges Neuere ergibt sich aus dem französischen Staatsbudget, Finanzen, S. 93 fig.

Militärwesen. Das 19. Armeecorps und einige Detachements der übrigen 18 Corps bilden die Besatzung Algeriens; ausserdem wird Marineinfanterie, welche unter dem Marineminister steht, dabei mit verwendet. Die effective Stärke betrug nach der Liste von 1879 55,937 Mann, worunter 2,620 Officiere; der Pferdestand war 14,478. Unter den Truppen befanden sich 18,886 M. Linien-Infanterie, 6,047 Cavallerie, 2,792 Artillerie, 903 Genie, 3,520 Train, 2,668 Fremdenregiment, 11,620 inländische Truppen (Spahis und Tirailleurs), 3,633 Militärsträflinge etc. Nachdem jedoch in Folge der kriegerischen Verhältnisse mit Tunis partielle Truppenaufgebote in Frankreich eine Störung im Organismus der dortigen Corps herbeigeführt, gelangte man zum Entschlusse einer andern Organisation. Vorgeschlagen ist nun Folgendes: Die Marineinfanterie soll durch eine Colonialtruppe ersetzt werden, recrutirt durch Anwerbung oder Rengagement von ausschliesslich unter dem Kriegsminister stehenden Freiwilligen. Diese Streitmacht, repartirt im Verhältniss von 2 Compagnien auf das Infanterieregiment, also zusammen 288 Compagnien umfassend, würde in den Colonieen und in Algerien künftig den Dienst der Marineinfanterie versehen. 144 dieser Compagnien, sonach die Hälfte, würden stets in Algerien verwendet; die andern 144 verblieben in Frankreich, wo sie einen zu allen ausserhalbcontinentalen Expeditionen stets bereiten Kern bilden würden, ohne dass man die gewöhnliche Armee zu desorganisiren brauchte; ausserdem wäre Sorge getragen für einen beständigen Wechsel, ein Roulement, zwischen den Compagnien in Frankreich und jenen jenseits des Meeres; 70 der letztern fänden Verwendung in Algerien, 64 in den Colonien und 10 dienten dem beständigen Roulement. Ein ähnliches System fände bei der Artillerie und dem Genie Anwendung. Ausserdem liesse man in Algerien und den Colonieen die localen Truppen fortbestehen; an sie würden sich die aus dem Mutterland gesendeten Soldaten anreihen.

Auf diese Weise sollen zur Seite der 70 Compagnien der Colonialarmee in Algerien bestehen: ein afrikanisches Corps, gebildet aus einer Division Zouaven von 15,000 M., einer Division eingeborener Tirailleure von gleicher Stärke und einer aus der Fremdenlegion und den Straftruppen gebildeten Division; endlich zwei Cavalleriedivisionen, afrikanische Jäger und Spahis. Die Colonialarmee umfasste 40—45,000 Mann und die afrikanische Streitmacht 50—60,000, zusammen eine Zahl von ungefähr 100,000, alles alte Soldaten oder Freiwillig-Eingereihte.

Unterricht, 1879. Volksschulen unter Laienleitung gab es 502, unter Congregationisten 162, zus. 664; Lehrpersonal, laisches 803, geistliches 445. Die Schulen wurden von 48,175 Kindern besucht, bestehend der Nationalität nach aus 23,827 Franzosen, 15,933 Fremden, 5,876 Israeliten, 2,539 Mohammedanern. Secundarschulen gab es 15, mit 3,817 Eleven, wovon 2,759 Franzosen, 373 Ausländer, 422 Israeliten und 263 Mohammedaner. Am höhern Unterrichte betheiligten sich 334 Zöglinge.

Bodenbenutzung. Vom Grundeigenthum waren im J. 1879 1'008,656 ha. Eigenthum von Europäern, 17'302,119 von Eingeborenen. Die agricole Bevölkerung, Frauen und Kinder eingerechnet, betrug 135,510 Europäer (dabei 52,686 Männer) und 2'337,189 Eingeborene. - Der Waldbesitz der Domänen und Gemeinden ward auf 2'045,066 ha. berechnet, mit 610,878 Fr. Reinertrag. - Gesammt-Viehstand: 156,929 Pferde, 134,232 Maulthiere, 187,464 Esel, 195,303 Kameele, 1'200,004 Rindvieh, 8'788,452 Schafe, 3'468,688 Ziegen, 57,038 Schweine. Von der Gesammtsumme gehörten 528,496 Europäern und 13'659,614 Eingeborenen. Der Werth der vorhandenen landwirthschaftlichen Instrumente ward auf 14'219,419 Frcs. berechnet, wovon 11'258,905 im Besitze von Europäern. — Angebaut 1879 341,679 ha. von Europäern mit 2'627,307 metr. Ctr. Körnerertrag und 2'430,297 ha. mit 11'333,994 metr. Ctr. Körner von Eingeborenen. — Reben 17,737 ha. und 346,000 hl. von Europäern und 2,257 ha. mit 5,525 hl. von Eingeborenen. — Tabak 3,180 ha. mit 1'226,181 kgr. von Europäern und 6,584 ha. mit 1'384,802 kgr. von Eingeborenen. — Alfa wurden 1879 62,596 Tonnen geliefert, wovon 47,761 Tonnen nach England und 11,600 nach Spanien gingen.

Bergwesen, 1879. Eisenproduction 417,853 Tonnen, Geldwerth 4612,123 Frcs.; Blei, Kupfer, Zink etc. 9,713 Tonnen, werth 982,514 Frcs., Salz aus den Salzseen 16,923 Tonnen, 404,489 Frcs. Im J. 1876 waren 16 Gruben mit 3,618 Arbeitern im Betriebe, welche 568,320 Tonnen Eisenerze und 17,412 T. Blei- und Kupfererze lieferten (wobei aber nur Gruben in Rücksicht gezogen sind, die jährlich über 5,000 T. producirten). Man hatte 18 Dampfmaschinen mit 349 Pferdest. auf den Eisensteinsgruben, auf den übrigen Gruben 4 Maschinen mit 60 Pferdest. Schmelzöfen gab es nicht; der grösste Theil der Erze geht nach Frankreich, der übrige nach England, Belgien und den Vereinigten Staaten. An Kohlen wurden nach Algerien importirt im J. 1875 aus England 59,450 Tonnen, aus Frankreich 12,400 T.; an Erzen aus Algerien exportirt in den J. 1869—76 2843,618 T. à 2,205 Pfd. Erze und zwar 2808,566 T. Eisenerze, 10,138 T. Kupfererze, 24,913 T. Bleierze.

Handel, 1880. Der Verkehr mit dem Auslande und den Entrepots in Frankreich betrug 136'651,160 Frcs., der Specialhandel mit dem Mutterlande 290'605,161, der gesammte Generalhandel sonach 427'256,321 Frcs.

Schifffahrt, 1880. Zahl der Transporte zwischen Algier und dem Mutterlande 6,920 Fahrten mit 3'026,618 Tonnen, und zwar fuhren 2'068,830 Tonnen unter franz. Flagge, unter englischer 561,089, unter spanischer 129,166, unter italienischer 63,902.

Tunis.

Obwol die Verhältnisse dieses Beyliks staatsrechtlich noch keineswegs formell geordnet sind, tragen wir doch kein Bedenken, die Verhältnisse desselben hier zu besprechen, da das Land thatsächlich der franz. Oberherrlichkeit unterworfen ist.

Nachdem Tunis Jahrhunderte lang (seit 1575) unter Türkischer Oberhoheit gestanden, die allerdings im Laufe der Zeit immer mehr abschwächte, erlangte dasselbe laut Firman vom 25. Oct. 1871 definitiv seine Unabhängkeit. Der Sultan verzichtete auf den bisherigen Tribut und bewahrte nur seine geistliche Oberhoheit, was ihn indess nicht abhielt, seitdem weiter gehende Ansprüche, Frankreich gegenüber, zu erheben. Gedrängt durch eine franz. Kriegsmacht, stellte sich der Bey laut Vertrag in dem Bardo vom 12. Mai 1881 förmlich unter das Protectorat Frankreichs. Eine nähere Feststellung erfolgte durch Decret vom 22. April 1882. Ein franz. Minister-Resident ist das Organ der franz. Regierung.

Der Umfang des Tunesischen Gebiets lässt sich nicht genau bestimmen. Während das Annuaire de l'Économie politique et de statistique von M. Block 1882 168,700 Q.-Kil. annimmt, entziffert der Goth. Hofkalender und ebenso Böhm und Wagner ca. 116,348 Q.-Kil.

Die Bevölkerung wird in franz. Quellen zu 2 Mill., von Böhm und Wagner zu 2'100,000, im Goth. Hofkalender Jahrgang 1883 das einemal ebenso (S. 663), das anderemal (S. 656) zu 3 Mill. angenommen. Im Hinblick auf die Populationsverhältnisse Algeriens dürfte die niedrigste dieser Zahlen die der Wirklichkeit am nächsten kommende, wenn nicht noch zu hohe sein.

Ueber die Finanzen gibt Block ein Budget aus dem J. 1874/75, abschliessend mit 6'832,300 Frcs. Einnahme und 6'296,850 Frcs. Ausgabe. Der frühere Bey hatte das Land überschuldet. Eine »europäische Finanzcommission«, welche im Interesse der Gläubiger vermittelte, um diesen so viel als möglich zu retten, bewirkte eine Reduction auf 125 Mill. Seit Herstellung des franz. Protectorats hat dieser Staat eine gewisse Haftung für Erfüllung der verheissenen Verbindlichkeiten übernommen.

Die bewaffnete Macht soll, dem Goth. Hofkalender zufolge, aus 5 Reg. Infanterie, 1 Reg. Artillerie und einer kleinen Anzahl Cavallerie, zus. 2—3000 Mann an Regulären und etwa 10,000 Irregulären bestehen, die unter Umständen auf 30,000 Reiter gebracht werden könnten. Nach andern Nachrichten kann es sich kaum um mehr als kleine zusammengeraffte Haufen handeln, schlecht organisirt und schlecht verpflegt. Von einer Kriegsmarine soll noch 1 Avisodampfer und 1 Transportdampfer übrig sein.

Handel, 1879. Einfuhr 17'836,206, Ausfuhr 13'676,947 Piaster.

Schifffahrt, 1880. In den Hafen von Goulette liefen ein: 644 Schiffe, worunter 349 Dampfer, zus. von 192,401 Tonnen, und liefen deren dagegen aus 636, wobei 242 Dampfer von 191,250 Tonnen. Die gesammte Schiffsbewegung in allen Häfen betrug 1,961 Fahrzeuge von 505,305 Tonnen. Der effective Schiffsbestand des Landes wird zu 300 Fahrzeugen angenommen, von 10 bis 150 Tonnen.

Eisenbahnen, im Betrieb 249 klm.

Telegraphen. Gesammtlänge der Linien gegen 1,000 klm.

Franz. Kriegsmacht. Nach einer, December 1882 in der franz. Kammer gegebenen Erklärung des Ministeriums betragen die Occupationstruppen in dieser Zeit etwa 33,000 Mann, ihre Zahl soll jedoch auf 20.000 reducirt werden.

Eigentliche Colonieen Frankreichs.

(Unter dem Ministerium der Marine und der Colonieen stehend, officielle Angaben, welche jedoch näherer Prüfung bedürfen.)

| Martinique | (1879) 164,250 |
|---|----------------|
| Guadeloupe und Dependenzien*) 265 | - 191,509 |
| Franz. Guiana | - 26,116 |
| La Réunion (Saint-Louis und Gorée) 251 | - 176,648 |
| Gabon ? | ? |
| Mayotte | - 10,288 |
| Nossi-Bé | - 10,967 |
| Sainte-Marie de Madagascar 90 | - 7,135 |
| Franz. Niederlassungen in Indien: Pondichéry, | |
| Karikal, Yanaon, Mahé, Chandernagor, Surate 49 | (1876) 285,122 |
| Franz. Niederlassungen in Oceanien: Societäts- | |
| und Marquesas-Inseln 9,500 | - 26,019 |
| Neu-Caledonien | (1877) 54,828 |
| Inseln Saint-Pierre und Miquelon ? | (1879) 5,224 |
| Französisch Cochinchina 6,000 | - 1'597,013 |
| Zusammen in runden Zahlen 38,000 | 2'600,000 |
| Hier sind nun folgende, von Frankreich neuer- | |
| dings in Anspruch genommene Gebiete und Schutz- | |
| länder weiter anzuführen: | |
| Goldküste 2,000 | ? |
| Theile von Madagascar | 30,000 |
| Congogebiet | 9 |
| Cambodja, Schutzstaat 84,000 | 1'500,000 |
| Tonkin | 15'000,000 |
| Zusammen rund 325,000 | 19'000,000 |

Ausser den, bei den kleinen alten Colonieen angegebenen Zahlen, sind dies jedoch nur willkürliche Schätzungen, deren Realität, wie dies namentlich von Brazza's Verträgen wegen des Congogebietes gilt, zur Zeit noch absolut unsicher ist. Das Gleiche gilt von einer Meldung eines gewissen Soleillet, der berichtete, er habe von der Tajurra-Bay Besitz ergriffen, welche ihm der dortige Sultan abgetreten habe. (Die Tajurra-oder Tadschurra-Bay liegt an der Ostküste von Afrika im Golf von Aden,

Bevölkerung

^{*)} La Désirade, Les Saintes, St. Martin (französischer Antheil) und Saint-Barthélémy (früher schwedisch).

unweit der Meerenge von Bab-el-Mandeb. Sie bildet demnach eine höchst wichtige Position, indem man von ihr aus die Weltverkehrsstrasse nach Indien durch das rothe Meer beherrschen kann.)

Die Unsicherheit der Berechnungen und Schätzungen ergibt sich auch aus folgenden Daten.

Böhm und Wagner »Die Bevölkerung der Erde«, 1882, entziffern den Colonialbesitz Frankreichs im Wesentlichen in nachstehender Weise:

| I. Colonieen | und B | ogita | 117 | mar | | | | | | | | QKil. | Bevölkerung |
|------------------|---------|-------|-----|------|-----|------|-----|----|-----|-----|----|-----------|-------------|
| | | | | | | | | | | | | | |
| Asiatische Besit | zunge | n. | | | | | | | | | | 59,965 | 1'873,700 |
| Oceanische | - | | | | | | | | | | | 23,491 | 78,056 |
| Afrikanische | - | (m | it | Alg | eri | ien) | | | | | | 669,703 | 3'265,700 |
| Amerikanische | - | | | | | | | | | | | 124,506 | 397,000 |
| | | | | | | | | 8 | Sum | me | I | 877,665 | 5'614,400 |
| II. Schutzstas | aten (C | amb | od | ja ı | ınd | l Tu | nis | 3) | | | | 200,209 | 2'990,000 |
| | | | | • | | | | | 1 | Tot | al | 1'077.874 | 8'604.400 |

Dagegen finden wir in dem unter den gleichen Auspicien redigirten Goth. Hofkalender aufgeführt:

| | | | _ | | | | | | | | | d. VIII. | Bevolkerung | |
|--------------|----|--|---|--|-----|------|-----|----|-----|-----|----|-----------|-------------|---|
| Algerien | | | | | | | | | | | | 430,000 | 2'876,626 | |
| Colonieen | | | | | | | | | | | | 753,811 | 19'305,608 | |
| Schutzstaate | en | | | | | | | | | | | 810,301 | 8'000,000 | |
| | | | | | Die | es v | vür | de | ere | reb | en | 1'994.112 | 30'182 234 | • |

Dies würde ergeben 1'994,112 30'182,234

Unter den »Colonieen« sind hier Tonkin (15 Mill. Einw.), Cambodia und Cochinchina, unter den Schutzstaaten Madagascar und Tunis aufgeführt. Die Decimalen vom Quadrat-Kilom, lassen wir hinweg; sie, wie die Einer in der Bevölkerung, haben, wenn man absieht von den kleinen alten Colonieen, kaum einen akademischen Werth.

Hauptproducte in den 4 alten Colonieen (Colonies à cultures) 1879 (angebaute ha. und Producte):

| | | Mar | tinique | Gus | deloupe | Gt | yana | R | éunion |
|----------|-------|--------|------------|--------|------------|-------|----------|--------|------------|
| Zucker | kgr. | ha. | 50'320,000 | ha. | 33'543,024 | ha. | (118,016 | ha. | 26'200,302 |
| Sirop | lit. | 19,118 | 9'560,000 | 23,655 | 4'771,382 | 685 | | 40,325 | 3'392,200 |
| Tafia | - | ' { | 9'380,000 | | 1'971,603 | | 510 | 1 | 1'380,614 |
| Kaffee | kgr. | 542 | 118,000 | 4,003 | 453,311 | 535 | 25,930 | 4,416 | 514,650 |
| Baumw. | _ | 220 | 4,800 | 372 | 44,165 | 4 | ? | _ | |
| Cacao | ** | 706 | 504,500 | 466 | 111,852 | 241 | 21,260 | 12 | 300 |
| Nelken | - | | _ | 1 | 267 | 2 | ? | 27 | 11,100 |
| Vanille | _ | - | | | 3,566 | _ | - Libe | 1,099 | 74,677 |
| Pfeffer | - | _ | _ | | <u>.</u> | - | _ | _ | |
| Tabak | - | 30 | 14,600 | 5 | 3,250 | - | _ | 464 | 463,750 |
| Racou | - | | | 385 | 442,962 | 896 | 268,623 | | _ |
| Lebens- | | | | | | | | | |
| mittel l | Fres. | 13.418 | 2'104.000 | 6.229 | 5'767.044 | 2.944 | 481.272 | 44.432 | 2'196 807 |

Schifffahrt, 1879. Waaren in Fres., Geld ungerechnet:

| | | | | | | | | Einfuhr | Ausfuhr |
|-------------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|----|-------------|-------------|
| Martinique | | | | | | | | 29'816,100 | 33'927,694 |
| Guadeloup | е. | | | | | | | 28'620.599 | 28'347,566 |
| Guyana . | | | | | | | | 7'321,667 | 423,063 |
| Réunion . | | | | | | | | 25'775,055 | 27'228,158 |
| Sénégal . | | | | | | | | | |
| St. Louis . | | | | | | | | 8'154,651 | 7'783,877 |
| Gorée | | | | | | | | 6'659,757 | 10'545,497 |
| St. Pierre | ind | Mic | que | lon | ١. | | | 9'469,099 | 11'137,190 |
| Niederlassu | ing | en in | ñΙ | ndi | en | | | 8'184,401 | 19'918,431 |
| | | | | Zu | san | nme | en | 124'001,329 | 139'311,476 |

Von dem 263'312,805 Frcs. betragenden Gesammtverkehr treffen auf den

| mit Frankreich | 144 | 391,191 | Fres. |
|--|------|----------|----------|
| - den Colonieen und franz. Fischereien | | | |
| - dem Auslande | 105 | 118,559 | - |
| Ferner betrug der Schiffsverkehr mit | | | |
| Mayotte, Nossi-Bé und St. Marie de Madagas | scar | 6'179,9 | 75 Fres. |
| Neu-Caledonien (Nouméa) | | 13'870,1 | 111 - |
| Taïti | | 4'428,0 |)61 - |
| Zusamı | nen | 24'478,1 | 47 - |

Total des Colonial-Ein- und Ausfuhrverkehrs 287'790,952 Frcs. ungerechnet den Verkehr mit Cochinchina, aus welchem die officiellen Berichte fehlen.

Als Transportationsorte für rückfällige Verbrecher hat die franz. Regierung nachbemerkte Puncte bestimmt: 1) Neu-Caledonien. 2) die Neu-Hebriden, 3) die Loyalitäts-Inseln, 4) das Territorium von Ankara (Theil von Madagascar unter franz. Protectorate).

Allgemeiner Ueberblick.

Stellen wir die bisher aufgeführten Hauptmomente, was Arealgrösse und Menschenzahl betrifft, zusammen, so erhalten wir folgendes Gesammthild .

| | QKil. | Bevölkerung | | | | | | | | | |
|--|-----------|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Europäisches Frankreich | 528,577 | 37'672,000 | | | | | | | | | |
| Algerien | 318,000 | 3'360,000 | | | | | | | | | |
| Tunis etwa | 120,000 | 2'000,000 | | | | | | | | | |
| Aeltere Colonieen nebst Neu-Caledonien | 38,000 | 2'600,000 | | | | | | | | | |
| Neuerdings geltend gemachte Ansprüche | | | | | | | | | | | |
| (Madagascar, Cambodja, Tonkin) | 287,000 | 16'530,000 | | | | | | | | | |
| Total (rund) 13,000 QMyriameter = : | 1'300,000 | 62'000,000 | | | | | | | | | |

Für Algerien hat Frankreich während eines halben Jahrhunderts viele Zehntausende von Menschen und gegen zwei Milliarden an Geld aufgewendet. Lange blieben alle Anstrengungen und Opfer erfolglos. In der Neuzeit scheint eine Wendung zum Bessern eingetreten, und wenn es auch noch so sehr zweifelhaft sein mag, ob jene Opfer jemals aufgewogen werden können, so unterliegt es doch keinem Zweifel, dass Frankreich nunmehr jenen Besitz niemals mehr freiwillig aufgeben wird. wie viele Franzosen vormals beharrlich forderten.

Aber nicht nur dies. Frankreich hat seinen Colonialbesitz nach allen Weltgegenden, selbst mit fieberhafter Hast, auszubreiten gesucht; es hat sich zu diesem Behuf in gefährliche Unternehmen gestürzt, aus denen ihm noch gar mancherlei Unzuträglichkeiten erwachsen können. Bis jetzt hat es indess bedeutende, weit ausgedehnte Erfolge erlangt, und in Wirklichkeit scheinen ihm dieselben auch für die zunächst absehbare Zukunft günstig. Frankreich ist wieder, nächst England und neben Holland, die grösste Colonialmacht, deren Flagge in allen Erdtheilen ausgedehnte Besitzungen deckt, und die Erinnerung an vergangene Jahrhunderte der Colonialgeschichte wieder wachruft. Gleichwol wird man gut thun, der Ziffer von 161/2 Mill. Menschen in Cambodja, Tonkin, Madagascar etc. keine zu grosse Bedeutung beizulegen.

Grossbritannien (Königreich).

Land und Leute.

Allgemeine Uebersicht*). Das »Vereinigte Königreich Grossbritannien und Irlande umfasst 77'828,893 Statute Acres (314,951 Q.-Kilom. oder 3,150 Quadr.-Myriameter, nämlich England 131,912 Q.-Kilom., Wales 19,108, Schottland 78,895, Irland 84,252, die Insel Man 588, die Canal-Inseln 196 Q.-Kilom. — Die seit Anfang dieses Jahrhunderts alle zehn Jahre vorgenommenen Zählungen ergaben folgende Bevölkerung:

| Jahr | England mit Wales | Schottland | Irland "') | Canalinseln und Man | zusammen |
|------|----------------------|---------------|------------|------------------------|-----------------|
| 1801 | 8'892,536 | 1'608,420 | 5'216,331 | | 16'237,300 |
| 1811 | 10'164,256 | 1'805,864 | 5'956,460 | | 18'509,116 |
| 1821 | 12'000, 236 | 2'091,521 | 6'801,827 | 89,508 | 21'272,187 |
| 1831 | 13'896,797 | 2'364,386 | 7'767,401 | 103,710 | 24'392,485 |
| 1841 | 15'914,148 | 2'620,184. | 8'175,124 | 124,040 | 27'036,450 |
| 1851 | 17'927,609 | 2'888,742 | 6'552,385 | 143,126 | 27'745,949 |
| 1861 | 20'066, 224 | 3'062,294 | 5'798,967 | 143,447 | 29'321,079 ***) |
| 1871 | 22'712,266 | 3'360,018 | 5'412,377 | 144,638 | 31'629,299 |
| 1881 | 25'968,286 | 3'734,370 | 5'159,839 | 141,223 | 35'246,562 |
| Dogu | Soldaton und | Matrogon auge | or Tandos | | , |

Dazu Soldaten und Matrosen ausser Landes.

Von der Gesammtbevölkerung sind $17^{\circ}253,947$ männlich, $17^{\circ}992,615$ weiblich.

Eintheilung. England wird in 52 Grafschaften (Shires, auch Counties genannt), wovon 12 in Wales, eingetheilt; Schottland in 33 Shires; Irland in 4 Provinzen, die wieder in 32 Grafschaften zerfallen. Die Bev. derselben bei der Aufahme vom 4. April 1881 war:

**) Die älteren Angaben sind ungenau: 1841 erfolgte in Irland die erste

wirkliche Zählung.

^{*)} Die wichtigste Quelle bilden die zahlreichen Parlamentsberichte; wir nennen speciell: den jährlich erscheinenden Statistical Abstract for the United Kingdom (Jahrgang 1882); den Annual Report of the Registrar-General of births, deaths and marriages in England, 1882; ebenso den von Schottland und jenen von Irland; Miscellaneous Statistics of the United Kingdom; Agricultural Returns of Great Britain, 1882; Statist. Abstract for the several Colonial and other Possessions of the United Kingdom, 1882; Statist. Tables relating to the Colonial and other Possessions of the U. K., 29. number, 1882. Was die Resultate der Volkszählung vom 4. April 1881 betrifft, so sind wir auf die vorläufigen Ermittelungen beschränkt, wie dieselben in dem Preliminary Report and Tables of the Population and Houses enumerated in England and Wales. Presented to Parliament 1881, enthalten sind, da eine definitive Verarbeitung des erlangten Materials noch nicht erzielt ist. Die zu gewärtigenden Modificationen werden voraussichtlich die Hauptresultate nicht wesentlich ändern.

^{***)} Einschliesslich 250,356 Soldaten und Matrosen auswärts.

| | | Grafschaften | Bevölk. |
|-----------------|---------|----------------|---------|
| A. England | | Northampton . | 272,524 |
| | Bevölk. | Northumberland | 434,024 |
| | 49,461 | Nottingham | 391,984 |
| | 18,382 | Oxford | 179,650 |
| | 76,277 | Rutland | 21,434 |
| Cambridge 1: | 85,475 | Salop | 247,993 |
| Chester 6 | 43,237 | Somerset | 469,010 |
| Cornwall 3 | 29,484 | Stafford | 981,385 |
| Cumberland . 2. | 50,630 | Suffolk | 356,863 |
| Derby 4 | 61,141 | Surrey 1 | 435,842 |
| Devon 60 | 04.397 | | 490,316 |
| Dorset 1 | 90.979 | | 737,188 |
| | 67,586 | | 64,184 |
| | 75,930 | Wilts | 258,967 |
| | 72.480 | Worcester | 380,291 |
| Hants (Hamp- | -, | | 886,309 |
| | 93,487 | | , |
| | 21,042 | B. Wales | |
| | 02,990 | D. Wales | ٠. |
| | 59,614 | Anglesey | 50,964 |
| | 77,585 | Brekon | 57,735 |
| | 54,225 | Cardigan | 70,226 |
| | 21,018 | Carmarthen | 124,861 |
| | 69,994 | Carnaryon | 119,195 |
| | 18,814 | Denbigh | 108,931 |
| | 11,374 | Flint | 80,373 |
| | 44,825 | Glamorgan | 511,672 |
| | 22,020 | Ciamorgan | 011,012 |

| Grafschaften | Bevölk. |
|--------------|---------|
| Merioneth . | 54,793 |
| Montgomery | 65,798 |
| Pembroke . | 91,808 |
| Radnor | 23,539 |
| | |

C. Schottland. *)

Grafschaften: Aberder, Argyle, Ayr, Banff,
Berwick, Bute, Caithness,
Clackmannan, Dumbarton, Dumfries, Edinburgh,
Elgin oder Moray, Fife,
Forfar, Haddington, Inverness, Kincardine, Kinross, Kirkudbright, Lanark, Linlithgow, Nairn,
Orkney, Shetland, Peebles, Penfrew, Ross und
Cromarty, Roxburgh, Selkirk, Stirling, Sutherland, Wigtown.

D. Irland. *)

Provinzen: 1. Leinster, 2. Munster, 3. Ulster, 4. Connaught.

Die Grafschaften der 4 irischen Provinzen sind: Zu 1: Carlow, Drogheda, Dublin, Kildare, Kilkenny, Kings, Longford, Louth, Meath, Queens, Westmeath, Wexford, Wicklow. — Zu 2: Clare, Cork, Kerry, Limerick, Tipperary, Waterford. — Zu 3: Antrim, Armagh, Belfast, Carrickfergus, Cavan, Donegal, Down, Fermanagh, Londonderry, Monaghan, Tyrone. — Zu 4: Galway, Leitrim, Mayo, Roscommon, Sligo.

Bevölkerungsbewegung. In England und Wales:

| | | | 0 | | | | |
|------|-------------|-------------|--------------|---------|--------------|-------------|-----------|
| | Geburten ") | Sterbefälle | Heirathen | 1 | Geburten **) | Sterbefälle | Heirathen |
| 1876 | 887,968 | 510,000 | 201,874 | 1879 | 880,389 | 526,255 | 182,082 |
| 1877 | 888,200 | 500,496 | 194,352 | 1880 | 881,643 | 528,624 | 191,965 |
| 1878 | 891,906 | 539,872 | 190,054 | 1881 | 883,518 | 491,813 | 197,080 |
| | In Schott | land: | | | | | |
| 1876 | 126,749 | 74,122 | 26,563 | 1879 | 125,736 | 73,329 | 23,462 |
| 1877 | 126,824 | 73,946 | 25,790 | 1880 | 124,652 | 75,595 | 24,489 |
| 1878 | 126,707 | 76,775 | 24,333 | 1881 | 126,214 | 72,301 | 25,948 |
| | In Irland | (nur annä | ihernd verlä | issig): | | | |
| 1876 | 140,469 | 92,324 | 26,388 | 1879 | 135,328 | 105,089 | 23,254 |
| 1877 | 139,659 | 93,543 | 24,722 | 1880 | 128,086 | 102,906 | 20,363 |
| 1878 | 134,117 | 99,629 | 25,284 | 1881 | 125,840 | 90,085 | 21,762 |
| | | | | | | | |

Auf Grundlage einerseits der Zählung vom 4. April 1881, anderseits des seitherigen Ueberschusses der Geburten über die Sterbefälle, jedoch ohne Einrechnung der auswärts befindlichen Truppen und der Kriegs- wie der Handelsmarine, glaubte man officiell den Stand der Bevölkerung für Mitte 1882 so berechnen zu können: England und Wales 26'406,820, Schottland 3'784,100, Irland 5'088,079, zus. 35'278,999.

Die Bevölkerungsnachweise der Schottischen Grafschaften und der Irländischen Provinzen sind uns zur Zeit noch nicht zu Gesicht gekommen.
 Nach englischer Art, ohne Berücksichtigung der Todtgeburten.

Auswanderungen. Nach dem »Statistical Abstract for the United Kingdom « betrug die Zahl der Auswanderer aus dem Vereinigten Königreich in den 11 Jahren 1871 bis einschl. 1881 1'921, 921, davon:

. 1877 1878 1879 1880 1881. 95,195 112,902 164,274 227,542 243,002

Von der Gesammtzahl gingen 1'263,476 nach den Vereinigten Staaten (im letzten Jahre allein 176,104). In den im "Quarterly Report of the chief of the Bureau of Statistics" mitgetheilten Listen erscheinen jedoch nur 1'154,395 Briten als in die Vereinigten Staaten eingewandert.

Die Zahl der Einwanderer in das Vereinigte Königreich aus Nichteuropäischen Ländern, die Nichtbriten jedoch mitgerechnet, wird so angegeben:

1876 1877 1878 1880 1881 1879 77,951 53,973 93,557 81,848 68,316 77,105 davon Briten 71,404 54,944 37,936 63.890 47,007 52,707

Confessionen. Auch bei der Volkszählung von 1881 wurden nur in Irland Erhebungen bezügl. der Confessionen gepflogen. Laut (offenbar nicht ganz genauen, jedenfalls den blos provisorisch ermittelten) Angaben entsprechend, fanden sich: 3'051,888 Katholiken, 635,670 Anglikaner, 485,503 Presbyterianer und 47,669 Methodisten. Darnach wäre die Zahl der Protestanten 939,109; während eine andere Version aufführt 1'168,842. — Was Grossbritannien betrifft, so schätzten die Times, April 1879, die Zahl der Katholiken auf etwas mehr als zwei Mill. Sie hatten in England und Wales 13 und in Schottland 6 Bisthümer, es gab indess Ende 1880 in Grossbritannien 28 Bischöfe, von denen nämlich 9 Hilfs- und Weihbischöfe; schon 1879, April, zählte man 2,140 kath. Priester und 1,348 kath. Gotteshäuser. Der Adel des Vereinigten Königreichs umfasste, sammt Irland, 38 kath. Pairs und 47 kath. Baronets.

Das mit der Ermächtigung des Cardinals Manning und der römischkatholischen Bischöfe Englands herausgegebene römisch-katholische »Directory « für 1883 enthält u. a. folgende statistische Daten über die römisch-katholische Hierarchie in England. Darnach gibt es in England und Wales 17 Bischöfe und 2,112 Priester dieser Religion, welche in 1,888 Kirchen, Capellen und Missionsstationen functioniren. Ausserdem sind in Schottland 6 Bischöfe und 306 Priester angestellt, denen die Seelsorge über die Gemeinden von 295 Capellen obliegt. Für England und Wales gibt es einen Erzbischof mit 14 Weihbischöfen und zwei Hilfsbischöfen, und zwei Erzbischöfe mit 4 Weihbischöfen für Schottland. Diese Ziffern übersteigen diejenigen, welche in demselben »Directory« kurz vor der Gründung der Hierarchie im Jahre 1850 figurirten, um etwa das Doppelte, 29 römisch-katholische Pairs haben Sitz und Stimme im Hause der Lords; ausserdem gibt es 47 römisch-katholische Baronets und vier römisch-katholische Mitglieder des geheimen Rathes (Privy-Council).

Nationalitäten. Die Zahl der Einwohner, welche celtisch sprechen, wurde auf Grundlage der Volkszählung von 1871 zu 2'185,890 angegeben. Von diesen verstanden 456,735 überhaupt nicht englisch, nämlich 304,110 Welshmen (Waliser), 103,562 Irländer, 48,873 Schotten und 190 Bewohner der Insel Man. Die Ergebnisse von 1881 sind noch nicht ermittelt.

Grössere Städte. Wenn wir, wie bereits erwähnt, überhaupt erst die provisorisch ermittelten Zählungsresultate besitzen, so gilt dies ganz besonders von den einzelnen Städten, und nicht nur dies, sondern es fehlt sogar jede, auch nur provisorische Zusammenstellung, welche wenigstens die Gesammtheit dieser Plätze überblicken liesse. Allerdings brachten der »Preliminary Report« und ausserdem verschiedene Zeitungen eine Anzahl Angaben, die, bis Weiteres bekannt wird, wenigstens relativ einen Werth besitzen. Allein sie ermangeln der Uebereinstimmung unter sich und sind überdies durch Druckfehler entstellt. Sehr verdient ist die Bearbeitung dieses Materials durch Böhm und Wagner, wobei dieselben eigens darauf hinweisen, dass die Begriffe über den Umfang der Orte nur selten identisch aufgefasst sind, sondern bald nach den Polizei-, bald nach den Borough-, bald nach den Post- u. a. Bezirken bemessen erscheinen. (Aber auch in diese Zusammenstellung haben sich Druckfehler eingeschlichen. So erscheint namentlich Stoke upon Trent bei Böhm und Wagner nur mit 19,263 Einw., während es etwa 192,600 heissen muss.) Festgestellt ist im Uebrigen bereits, dass England allein nicht nur eine Stadt von mehr als 33/4 Mill. Menschen besitzt, sondern überdies mindestens 21 Städte von mehr als 100,000 Einw. Angegeben wird weiter, England allein umfasse 141 Orte von mehr als 20,000 Einw. Aus dem gesammten zur Zeit vorliegenden Material geben wir folgende Zusammenstellung, wobei wir bezüglich Schottlands und Irlands auf die alte Aufstellung von 1871 zurückgreifen müssen, um nicht eine vollständige Lücke zu lassen. Wir beginnen mit nachstehender Liste der älteren Grossstädte in England, welche Liste zugleich deren Wachsen veraugenechainlicht .

| BOILCATE LOTTO | | | | | | |
|----------------|--|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| England. | | 1801 | 1851 | 1861 | 1871 | . 1881 |
| London*) | | 958,863 | 2'362,226 | 2'803,989 | 3'254,260 | 3'832,441 |
| Liverpool | | 82,295 | 375,955 | 443,938 | 493,405 | 552,425 |
| Manchester **) | | 94,876 | 401,321 | 441,171 | 475,900. | 341,508 |

^{*)} Die Begrenzung des Gebietes der Stadt London ist keine feststehende, vielmehr finden sich folgende Normen aufgestellt: 1) Parlamentswahlbezirk; 2) Bezirk nach der Berechnung des Registrar General für Aufzeichung der Bevölkerungsbewegung; 3) Stadtverwaltungs- und (damit zusammentreffend) 4) Schulaufsichtsbezirk; 5) Postverwaltungsbezirk; 6) Strafrechtsbezirk; 7) endlich: haupstädtischer Polizeibezirk. — Für 1881 berechnete der Registrar General die Bevölkerung des Polizeibezirks auf 4764,312 Menschen. Zahl der Wohnhäuser daselbst 528,794. Was die City von London betrifft, so beträgt die Bevölkerung derselben, die sich nur während des Tages in diesem Stadttheile aufhält, 260,670 Personen, während die Bevölkerung, die sich in der City auch des Nachts aufhält, nach der am 4. April 1881 vorgenommenen Zählung sich nur noch auf 50,526 Personen beläuft. Dieselbe ist nämlich in beständiger Vermin der ung begriffen, indem sie bei der Zählung von 1861 noch 112,063, 1871 aber nur noch 74,897 betragen hatte, um 1881 neuerdings fast um die Hälfte verkleinert zu erscheinen, indess die Tagesbevölkerhng eine neue Zunahme von 40,011 Individuen constatirte. Dagegen ist der Werth des steuerbaren Eigenthums von 2109,953 £ in 1866 auf 37537,551 £ in 1881, also um rund 1½ Millionen gestiegen. — Was die verschiedenen einzelnen Theile von London ausserhalb der City betrifft, so betrug deren Bevölkerung am 4. April 1881: Chelsea 366,516, Finsbury 524,480, Greenwich 206,651, Hackney 417,191, Lambeth 498,967, Marylebone 498,311, Southwark 221,866, Tower Hamlets 438,910, Westminster 228,932.

**) Mit Salford, der Gemeinde, 1871 517,741, 1881 537,741. Es scheinen anderweite Ab- und Zutheilungen der Gemeinden stattgefunden zu haben.

| Birmingham . Leeds | 70, | 301 1851 670 232,8 162 172,5 | 341 296,0 | | 1881 400,757 309,126 |
|--|---|---|--|---|---|
| Leeds Sheffield Bristol | 45, | 755 135,3 153 137,3 | 310 185,1 | 72 239,946 | 284,410 206,503 |
| Bradford (York) Stoke-upon-Tren | 13, | 264 103,7 84,0 | 778 106,2 | 18 145,830 | 183,032 192,600 |
| Newcastle-on-Ty Hull | ne | 87,7 84,6 | 784 109,10 | 08 128,443 | 145,228 152,980(?) |
| | | 72,0 | 94,79 | 99 113,569 | 127,953 111,343 |
| Schottlan | d | | | , | , |
| Glasgow Edinburgh mit L Dundee | eith 81, | 058 329,0 404 191,5 78,9 | 221 201,7 | 49 *) 197,581 | |
| Irland Dublin Belfast | | 1851 726 258,3 308 100,3 | 369 304,7 | | |
| Andere gre | issere Stä | idte in Engl | land, 1881: | | |
| Nottingham Salford (s. oben) Kingston upon Hall West Ham Leicester Sunderland Brighton Bolton Bolton Blackburn Preston Notwich Cardiff Birkenhead Huddersfield Derby Croydon Wolverhampton | 186,656 176,233 154,250 128,692 122,351 116,262 107,528 105,422 104,012 96,532 87,843 85,378 83,324 81,825 80,480 78,947 75,738 | Swansea . Southamptor Stockport Burnley . Walsall . St. Helens South Shiele West Bromy Middlesboro York . Aston Mano Northampto Bath . Bury . Ipswich . Merthyr Tyd Devonport Hanby . | n 60,235 59,544 58,802 58,808 57,234 ds 56,229 wich 56,299 wigh 58,288 54,198 54,198 15,552 50,762 dfil 48,857 48,745 48,354 | Hastings Coventry Reading Warrington Stokton on Macclesfield Lincoln Chester Carlisle Cambridge Darlington Rotherham Worcester Goston | 42,256 . 42,111 . 42,050 . 41,456 Tees 41,040 . 38,259 . 37,534 . 37,312 . 36,788 . 36,552 . 35,382 . 35,382 . 35,372 . 35,102 . 34,782 . 33,911 . 33,991 |
| Plymouth | 75,096 73,633 68,865 65,879 | Wigan . Barrow in Formal Tollenham Dudley . | urness 47,111 46,441 | Maidstone Dover . | 29,638 |

Von weiteren als den bereits oben genannten Städten in Schottland und Irland erwähnen wir noch nach dem Census von 1871:

| und Irland erwa | runen w | г посп | па | cn | u | :III | Census | VOIL TOTAL. | |
|-----------------|---------|--------|----|----|---|------|--------|-------------|--------|
| In Schottlan | | | | | | | | | |
| Aberdeen | | | • | • | • | | 25,606 | Cork | 78,382 |
| Greenock | | | | | | | | Limerick | 39,828 |
| Paisley | 48,257 | | | | | | | Londonderry | 25,242 |

Finanzen.

Budget. Dasselbe wird vom Unterhause je auf ein Jahr festgestellt. Das Rechnungsjahr beginnt mit dem 1. April. Die Behandlung des Budgets ist eine etwas eigenthümliche. Der Schatzkanzler legt in einem umfassenden Vortrag eine Uebersicht der Rechnungsergebnisse des letzten Jahres dar und knüpft daran seine Anträge für das beginnende neue.

^{*)} Davon Leith 33,628; 1871 ohne Leith, mit diesem 242,302.

Wir hoffen, am Schluss unseres Buches (Nachtrag) einen kurzen Auszug aus den Unterhausvortrage mittheilen zu können, mit welchem der Schatzkanzler seinen Budgetentwurf pro 1. April 1883 bis dahin 1884 begründen wird.

Die Rechnungsabschlüsse der letzten 5 Jahre stellten sich folgendermaassen (je schliessend mit dem 31. März der unten genannten Jahre):

| | Brutto- | Einnanme | Brutto-Ausgabe | | |
|------|-------------|------------|----------------|------------|--|
| | Nach Budget | Effectiv | Nach Budget | Effectiv | |
| 1878 | 79'146,000 | 79'763,298 | 85'669,000 | 82'403,495 | |
| 1879 | 83'230,000 | 83'115,972 | 86'241,110 | 85'407,789 | |
| 1880 | 83'055,000 | 81'265,055 | 85'999,871 | 84'105,754 | |
| 1881 | 82'696,000 | 84'041,288 | 83'840,025 | 83'107,924 | |
| 1882 | 85'100,000 | 85'822,282 | 86'190,653 | 85'472,556 | |

Bei den effectiven Ausgaben waren im J. 1878 solche einbegriffen, welche durch den russisch-türkischen, und 1879 u. 1880 solche, welche durch den Zulu-Krieg veranlasst waren.

Die definitiven Rechnungsabschlüsse von 1882 (vielmehr 1881/82) setzten sich aus folgenden Hauptpositionen zusammen (brutto):

Einnahmen.

| Zölle | £ | 19'287,000 | Post | | | | | £ | 7'000,000 |
|--------------------|-----|------------|--------------|-----|----|-----|-----|---|--------------|
| Accise, Licenzen . | | 27'240,000 | Telegraph . | | | | | | 1'630,000 |
| Stempel | | 12'260,000 | Domänen . | | | | | | 380,000 |
| Taxen | | 2'725,000 | Verschiedene | 8 . | | | | | 5'355,280 |
| Einkommensteuer . | | 9'945,000 | Zı | ısa | mr | nei | a . | | 85'822,280 |
| | | Ausg | aben. | | | | | | |
| Schuld | . £ | 29'665.945 | Netto-Ausga | be | | | | | € 76'950.459 |

 Schuld
 £
 29'665,945
 Netto-Ausgabe
 £
 76'950,458

 Gesammter Civildienst
 18'548,476
 Erhebung der Abgaben
 8'522,097

 Armee und Marine
 28'736,038
 Zusammen brutto
 85'472,556

Darnach lieferten zu den Einkünften (abgesehen von den Diversen):

die Domänen £ 380,000 - directen Steuern . . 12'670,000 - indirecten Auflagen . 67'417,000

Haupteinnahmeposten. Die einzigen Staatsanstalten (Regale) sind die Post und seit 1870 auch der Telegraph. Sie werden weit mehr vom volkswirthschaftlichen als vom fiscalischen Gesichtspunct aus behandelt. Die Post ertrug 1882 brutto £7'000,000, der Telegraph 1'630,000; die Betriebskosten beliefen sich bei der Post auf 3'606,800, beim Telegraph auf 1'366,000, wozu noch der Packetbootdienst kam mit 708,542 £.

Die Einkommensteuer (Income-tax), 1798 auf Pitt's Antrag als Kriegssteuer eingeführt, nach Wiederherstellung des Friedens aufgehoben, dann 1843 unter Sir Rob. Peel's Ministerium wieder eingeführt, ist in ihrer Normirung ziemlich roh. Sie macht in der Grösse der Besteuerung keinen Unterschied zwischen zufälligem Einkommen, rein persönlichem Erwerbe, oder einem durch festen Besitz gesicherten Ertrage; sie berührt überdies das Capital gar nicht, wenn dasselbe unproductiv, etwa in Luxusgegenständen, angelegt ist. Geringe Einkommen unter 150 £ bleiben steuerfrei, solche von da bis 400 £ geniessen Befreiung für 120 £. Die Höhe wird alljährlich nach Bedürfniss neu regulirt. Der Steuersatz war von jedem £: 1867 4 Den. (Pence), 1868 5 d., 1869 6 d., 1870 5,

1871 4, 1872 6, 1873 4, 1874 3, 1875 u. 76 2, 1877 u. 78 3, 1879 u. 80 5, 1881 6, 1882 6 d. Alle Arten des Einkommens sind im Gesetze in 5 (früher 6) Classen aufgeführt. Schedula A begreift den Ertrag des unbeweglichen Eigenthums, Ländereien, Häuser, Zehnten; Schedula B das Einkommen der Pächter; C die Zinsen der Staatsschuld; D den Ertrag der gesammten Industrie (Gewerbswesen und Handel, Berg- und Hüttenwerke, Canäle, Eisenbahnen und Gaswerke [die letzten Kategorien bis 1866 bei Schedula A]), endlich E die Besoldungen und Pensionen.

Die Grundlage der Besteuerung, das Einkommen, betrug 1880, nach Kategorien und den Hauptlandestheilen geschieden:

| | | Steuerpflichtiges Einkommen in | | | |
|---|---------------------|--------------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| A. von Grundeigenthum | England 152'553,738 | Schottland 19'582,445 | Irland 13'241,587 | Zusammen 185'377,770 | |
| B Pachtungen . | . 51'625,560 | 7'776,919 | 9'980,587 | 69'383,066 | |
| C Fonds, Dividende | n | | | 39'860,483 | |
| D Gewerbe u. Hande E Besoldungen und | | 25'136,394 | 9'886,213 | 249'488,398 | |
| Pensionen . | | | | 32'786,184 | |
| Zusamme | n 485'676,370 | 55'079,954 | 36'140,577 | 576'895,901 | |

Von dem Steigen des der Steuer unterliegenden Einkommens zeugt folgende Zusammenstellung der Feststellungen (in Mill. \mathfrak{L}):

| | | | | | 0 | | | | |
|------------|-------|------|------------|------|-------|------|------------|------|-------|
| Anfang des | .1 | 1853 | $262,_{0}$ | 1870 | 444,9 | 1874 | 543,0 | 1878 | 578,3 |
| Jahrhund. | 115,0 | 1856 | | 1871 | | | | | |
| 1815 | 140,0 | | | | | | | 1880 | 576,9 |
| 1843 | 251,0 | 1865 | $395,_{8}$ | 1873 | 513,8 | 1877 | $570,_{3}$ | | |

Zölle (Customs). Von 1840—1874 ertrugen dieselben nie unter 20, nie über $25^3/_4$. £. Nachdem aber der Zuckerzoll, der 1863 6'427,923 £ ertragen hatte, 1871 stark herabgesetzt und 1875 ganz aufgehoben worden, stellte sich die Gesammtziffer des Zollerträgnisses 1875 auf 19'289,000 £, und stieg seitdem nur zweimal wenig über 20 Mill. Dazu lieferten im J. 1882: Tabak 8'838,176, Sprit 4'323,752, Thee 3'974,487, Wein 1'366,121, Kaffee 189,887; diese 5 Artikel allein sonach von der Gesammtsumme: 18'692,423 £.

Accise (Excise). Dieselbe trifft: inländ. Branntwein (der ausländ. unterliegt dem Zoll), Malz, 1882 14'273,786, Bier 8'530,819, Licenzen 3'573,687, Eisenbahnen 798,333 (einige andere Abgaben sind aufgehoben). Der Reinertrag der Accise, 1843 nicht völlig 13,6 Mill., stieg 1860 auf 20\frac{1}{3}, 1873 auf 25,9, und ertrug in den Jahren 1874—1879 stets etwas über 27', 1880 25,2, 1881 25,3, 1882 27'240,000 £. Diese Auflage bildet somit nun weitaus die bedeutendste Einkommenquelle.

Stempel. Theils eine fixe, theils proportionelle Gebühr, brachte seit 1874 stets über 10—11 Mill. ein, 1880 sogar 12'348,175 £. Dazu lieferten im letzten Jahre: die Abgabe von Quittungen, Anweisungen und Checks à 1 den. 889,520; der Wechselstempel, von 1 den. an in steigendem Betrage normirt, sammt den Banknoten 884,487 (1874 1'127,945), Stempel von Verträgen 2'120,761, der von Pachtungen 3'515,409, jener von Seeversicherungen 141,693. Den höchsten Ertrag gewährt die Erbschaftssteuer: 1855 1,5, 1859 2,19 Mill. liefernd, dann 1865 2,33, 1870 2,95; seit 1872 überstieg der Ertrag stets 3'; in den 3 letzten Jahren: 5'700,606, 3'592,777 und 3'540,585. Vermächtniss- und Erbschafts-

steuer sind so normirt: von Descendenten und Ascendenten 1 %, von Geschwistern und deren Nachkommen 3, von Geschwistern der Eltern und deren Nachkommen 5, von Geschwistern der Grosseltern und deren Nachkommen 6, von sonstigen Verwandten und Fremden 10 %.

Die Taxen, eigentlich Assessed Taxes. Sie treffen seit 1870 nur noch die Grund- und Häusersteuer. Die Grundsteuer wird als unveränderliche Bodenrente behandelt und wurde 1798 unter Pitt loskäuflich erklärt (doch nur 40,418 £ wurden wirklich abgelöst). Die Häuser- trat an die Stelle der (übrigens viel höher gewesenen) Fenstersteuer.

Hauptausgaben. Im Jahre 1882 erscheint der Gesammtbetrag mit 85'472,556 brutto, oder 76'950,459 £ netto; die Betriebs- und Erhebungskosten beliefen sich sonach auf 8'522,097 £. Es erforderten: die Staatsschuld 29'665,945 = $38_{,55}$ % des Nettobedarfs, die Land- und Seemacht 28'736,038 = $37_{,34}$ %, so dass für die ganze Civilverwaltung jeder Art nur 18'548,476 £ = $24_{,11}$ % verblieben. Die verhältnissmässige Kleinheit des Bedarfs für die innere Verwaltung hat ihren Grund in der Durchführung des Self-Government. Die Grafschaften und die Gemeinden haben ihre Bedürfnisse selbst zu bestimmen und ebenso zu decken, wie sie sich auch selbst zu verwalten haben. In grossen Städten findet man oft nicht einen eigentlichen Staatsbeamten. Nach einem Blaubuche von 1856 gab es

im Jahre 1835 3,886 Bureaubeamte mit 101,012 £ Besoldung,
- - 1856 nur noch 2,700 - - 91,106 - -

Diese Ersparniss ward hauptsächlich im Militär-, Zoll- und Postwesen erlangt (sonach handelte es sich um weit mehr als blos die eigentliche Civilverwaltung).

Die Civilliste der Königin beträgt 385,000 £ und ist der Einkommensteuer unterworfen; ausserdem bezieht die Königin die Einkünfte des Herzogthums Lancaster, welche auf etwa 44,000 £ angestiegen sind. Dazu kommen die Bezüge des Prinzen von Wales (Kronprinzen) 40,000, 10,000 für seine Gemahlin, ferner die Einkünfte des Herzogth. Cornwall mit etwa 62,000; endlich die Apanagen der 9 übrigen Kinder der Königin und zweier andern Verwandtinnen, zus. 127,000 £. Danach kostet der Hof 668,000 £, ungerechnet die Nutzniessung der Paläste etc.

Der Bedarf der Staatsschuld war in den letzten Rechnungsjahren 1880—82 (je mit dem 31. März endigend): 28'762,874 — 29'575,264 — 29'665,945 £.

Der Aufwand für Kriegszwecke, 1789 nur 3 Mill. £, belief sich 1850 auf 15,8', 1855 30,1' und stieg 1856 (Krimkrieg) auf 51'661,188. Im nächsten Jahre ging die Summe auf 34,2' herab, und schwankte dann zwischen 22,5' (1859) und 31,36' (1869). Von 1875—1879 waren die Ziffern 25,9 — 26,8 — 27,31 — 30,6 und 32,2'; sodann (die genauen Ziffern): 1880 30'422,603, 1881 27'953,536, 1882 28'736,038. Davon kamen auf

| men auf | 1880 | 1881 | 1882 |
|----------------------------|--------------|------------|------------|
| die Landmacht | £ 15'645,867 | 15'558,601 | 16'309,585 |
| - Armce zu Lasten Indiens | 1'115,050 | 1'000,000 | 1'000,000 |
| - Seemacht | 10'416,134 | 10'702,935 | 10'756,453 |
| den Zulukrieg extra | 3'244,920 | _ | _ |
| - Afghanischen Krieg extra | | 500,000 | 500,000 |

Die Steuererhebungskosten betrugen 1882: bei den Zöllen 1'000,959, den Inlandabgaben (Accise, Stempel, Taxe und Einkommensteuer) 1'839,796, Post und Telegraph, einschliessl. Packetboot-Dienst 5'681,342 £. Unter diesen "Steuererhebungskosten" befinden sich aber auch die Ausgaben für Zollschutz, sowie die Verluste durch bewilligten Credit bei Zoll und Accise. Darnach muss man über die Wohlfeilheit der eigentlichen Finanzverwaltung erstaunen, dadurch bewirkt, dass das gesammte Cassenwesen nicht bureaukratisch, sondern kaufmännisch betrieben wird, und der Bank von England gegen geringe Provision übertragen ist.

Eine Zusammenstellung der Auflagen-Erhöhungen und Verminderungen in jedem einzelnen Jahre von 1846—72 (siehe 7. Aufl. S. 411 und 412) ergibt:

| In den 7 Jahren friedlicher Entwickelung 1846 bis Ende 1852 | # abgeschafft 6'557,835 3'247,474 | eingeführt £ 602,000 |
|--|---|----------------------|
| Im Steuerumgestaltungsjahre 1853 | | 3'356,383 |
| In den beiden Kriegsjahren 1854 und 55 | 1'597,067 | 15'180,550 |
| In den drei Friedensjahren 1856 bis Ende 1858 . | 15'057,057 | 456,872 |
| In den beiden Jahren des Rüstens 1859 und 60 und | | |
| bei der letzten Umgestaltung des Zollwesens . | 3'085,931 | 7'020,904 |
| In den sieben Friedensjahren 1861 bis Ende 1866 | 16'990,375 | 373,887 |
| In den 6 Jahren 1867—72 | 13'703,565 | 7'358,195 |
| 4 - 1873—76 | 8'498,233 | 2'053,000 |

Die Ergebnisse seitdem waren:

| | abgeschafft | neu eingeführt |
|------|-------------|----------------|
| 1877 | 6,000 | _ |
| 1878 | 80,150 | 4'236,787 |
| 1879 | | _ |
| 1880 | 8'444,401 | 11'538,700 |
| 1881 | 2'624,000 | 654,500 |

(Da der Rechnungsabschluss schon am 31. März erfolgt, so würde eigentlich immer das Vorjahr mit zu nennen sein.)

Im Nachgang zu obiger Zusammenstellung über das einkommensteuerpflichtige Eigenthum (s. S. 124) sei hier noch ergänzend Folgendes bemerkt: Der Rohertrag des Jahreseinkommens pro 1880 ist speciell soherangezogen:

| 0 0 | England | Schottland | Irland | Zusammen |
|-----------------------|-------------|------------|-----------|--------------|
| Grundeigenthum | # 41#00 DF0 | 7'769,303 | 9'980,543 | 69'548,796 £ |
| Häuser | 100'079,417 | 11'765,537 | 3'161,265 | 115'006,219 |
| Minen | 6'705,994 | 777,371 | 18,120 | 7'501,485 |
| Eisenwerke (Hütten) . | 1'375,590 | 344,720 | 300 | 1'720,610 |
| Eisenbahnen | 26'865 974 | 3'325,491 | 1'270.363 | 31'461.828 |

Dazu kommen für das gesammte Vereinigte Königreich, ohne Ausscheidung nach Landestheilen:

| Kanäle | 3'189,428 £ |
|------------------|-------------|
| Gasanstalten | 4'175,389 |
| Steinbrüche | 1'149,733 |
| Andere Einnahmen | 4'463,718 |

Die Erbschaften, von denen Abgaben erhoben wurden, betrugen:

| Von Legaten Von Erbfolgen | | England £ 98'693,967 31'826,889 | Schottland 11'036,679 4'387,342 | 5'270,466 3'750,933 | Zusammen 115'001,112 39'965,164 |
|------------------------------|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|---------------------------------------|
| | Total | 130'520,856 | 15'424,021 | 9'021,399 | 154'966,276 |

District Google

Locallasten. Wie schon aus der obigen Darstellung des Staatshaushaltes hervorgeht, sind sehr viele Anstalten und Einrichtungen nicht auf Staats-, sondern auf Localkosten begründet und unterhalten. Hier eine Uebersicht der Ergebnisse von 1879/80:

| | Einnahmer | n. | | |
|---|--------------------|-------------------------|---------------------|------------------------|
| | England 25'694,477 | Schottland 2'622,000 | Irland 2'654,719 | Zusammen 30'971,196 |
| indirecte (Strassenzölle, Ge- bühren etc.) | 4'574,322 | 1'060,000 | 610,005 | 6'244,327 |
| | 30'268,799 | 3'682,000 | 3'264,724 | 37'215,523 |
| Andere Quellen: aus Eigenthum (incl. Ver- | | | | |
| äusserungen) | £ 1'300,940 | 294,000 | 71,287 | 1'666,227 |
| - Regierungsbeiträgen . | 2'733,846 | 556,000 | 106,960 | 3'396,806 |
| - Anlehen | 13'717,911 | 1'122,000 | 263,971 | 15'103,882 |
| - verschiedenen Quellen . | 4'985,826 | 417,000 | 261,200 | 5'664,026 |
| Total | 53'007,322 | 6'071,000 | 3'968,142 | 63'046,464 |

Im J. 1881 betrugen die Ausgaben für Armenunterhalt allein:

in England und Wales 14'390,262 £
- Schottland . . . 951,122
- Irland 16'580,697

Zusammen 16'580,697

Die Voranschläge für das Landheer im Jahre 1883/84 betragen 15'606,000, für die Marine 10'757,000, die im ersteren Falle um 148,600, im zweiten um 273,099 £ mehr als im Vorjahre.

Staatsschuld. Am 31. März 1882 hatte dieselbe folgenden Bestand:

 Unkündbare Schuld
 . 709 498,547 £

 Capitalisirte Annuitäten
 . 35 539,693

 Schwebende (unfundirte)
 Schuld*)
 18 007,700

 Total
 763 045,940

Die Zinsen der gesammten Staatsschuld erforderten 1882 28'837,548 £.

Die Kriege gegen die 1. franz. Republik und den alten Napoleon kosteten England 601'500,343 £, so dass dessen gesammte Schuld im J. 1815 840'550,491 £ betrug. England war die einzige europäische Grossmacht, welche ihre Staatsschuld in der langen Friedensperiode nach 1815, wenn auch nur in mässigem Verhältniss, zu verringern wusste. Im Jan. 1836 war der Stand auf 787'638,816 und der Zinsbedarf auf 29'143,517£ herabgebracht. Lange Zeit kamen nur zwei, höchst ehrenhafte Fälle einer Vermehrung vor: 1835 wurden 20 Mill. geliehen, um die Negersclaven in den Colonieen von ihren Eigenthümern loszukaufen, und 1847 10 Mill. zur Bekämpfung der Hungersnoth in Irland. Neben der Tilgung ward die Last der Zinsen um $^2/_5$ vermindert durch Umwandlung der 5 % Schuldscheine in 4 % 1822, dann in $^{31}/_2$ % 1830, und zuletzt 1844 in 3 %. — Durch den orientalischen Krieg von 1854—56 ergab sich eine Schuldvermehrung von 41 Mill., welche indess nach 16 Jahren getilgt war. Der höchste Stand der Staatsschuld in der Neuzeit betrug Ende

^{*)} Sind Ausgaben zu bestreiten, zu deren Deckung die nöthigen Geldsummen blos momentan mangeln, so werden verzinsliche Schatzscheine (auf kürzere Zeit) ausgestellt; auch der binnen 35 Jahren zu amortisirende Kaufpreis der Suezeanalactien, erworben im Nov. 1876, betragend 4'080,000 £, ist hier einbegriffen.

1857 835'676,254 £; seitdem beinahe constante Verminderung. Die enorme Höhe der Schuld wurde zum Theil durch Subsidien und Darlehen veranlasst, welche Grossbritannien von 1792—1815 andern Staaten gewährte, im Gesammtbetrage von 63'711,524 £, wovon nur 220,000 zurückbezahlt wurden (Detail 7. Aufl. S. 415).

Hier sei noch erwähnt, dass Childers am 3. März 1883 im Unterhause gelegentlich des Nachtragscredits für die ägyptische Expedition erklärte, die Ausgaben des laufenden Finanzjahres überstiegen die Einnahmen um 16 Mill., aber die Einkünfte besserten sich und es sei zu hoffen, dass die Einnahmen den Voranschlag um 500,000 bis 750,000 £ übersteigen würden. Der Vorschlag, 500,000 £ zu den Kosten Indiens für die ägyptische Expedition beizutragen, wurde ohne Abstimmung genehmigt.

Die Regierung hatte zuvor ein Schriftstück veröffentlicht, in welchem die Kosten für die Expedition nach Aegypten folgendermassen angegeben werden: Die Armee hat 1'640,000 und die Marine 1'776,000 £ verbraucht, zus. 3'416,000 £, von welcher Summe bereits 2'300,000 bewilligt sind; von dem Rest (1'116,000) müssen 1'078,000 £ noch vor dem Ablauf dieses Finanzjahres bezahlt werden. Die Ausgaben für die indischen Truppen betrugen 1'142,000 £, ausschliesslich der 30,000 £, welche die Admiralität für Transportzwecke Indien bezahlt hat. Im Ganzen kostet also die ägyptische Expedition den Engländern ein wenig über $4^{1}/_{2}$ Mill. £, wovon 642,000 £ Indien zur Last fallen sollen.

Militärwesen.

Landmacht. Das Heer wird nur durch Werbung 17-25jähriger Freiwilliger gebildet. Die Capitulationszeit ist 12 Jahre, wovon jedoch nur 7 bei der Fahne, der Rest in der Reserve abzuleisten ist; die 3 Garde-Cavallerie-Regimenter sind indess zu vollem 12jähr. Dienste verpflichtet. Dagegen können die Truppen auf den britischen Inseln nach 3jähr. Activdienst in die Reserve übertreten, bei der sie weitere 9 Jahre zu verbleiben haben. Unterofficiere, Feuerwerker und einige andere Kategorien dürfen 21 Jahre im Dienste verbleiben, wogegen ihnen dann lebenslängliche Pension zugesichert ist. Das Handgeld wechselt nach dem Mannschaftsbedarfe. Der engl. Soldat ist der bestbezahlte und bestgenährte in Europa. Der frühere Verkauf der Officierstellen (bis zum Obristlieutenant hinauf) ist seit 1871 abgeschafft. Eine Verfügung vom Nov. 1859 beschränkt die körperlichen Züchtigungen der Soldaten (mit der »neunschwänzigen Katze«). Das Avancement ist den Soldaten nur ausnahmsweise ermöglicht, wie überhaupt zwischen den 3 Kategorieen der Officiere, Unterofficiere und Gemeinen schroffe Scheidungen bestehen. kommen sehr häufig vor; nach Erklärung des Kriegsministers im März 1878 haben dieselben jedoch stark abgenommen und betrugen im letzten Jahre nur 2,621 Mann (1876 7,759). Die Mannschaft erprobte sich stets als tapfer, ist indess schwer beweglich; das Officiercorps umfasst viele gering befähigte Adelige. Die ganze Existenz des stehenden Heeres hängt von den alljährlichen Beschlüssen des Parlaments ab, da die sogenannte Mutiny Bill stets nur auf ein Jahr bewilligt wird; doch bezieht sich dies nicht auf die indische Armee. — Organisation:

A. Infanterie: 3 Reg. Grenadiergarde (Grenadier Guards, Coldstream, Scots Fusileers, zus. 7 Bataillone à 847 Mann, einschl. Offic.), 5,900; 141 Linienbat. in 109 Reg., 128,000 (das Reg. zu 1—2 Bat., das 60. Reg., Jäger, zu 4 Bat.).

B. Cavallerie. 3 Garderegimenter, Kürassiere (2 Reg. Leibgarde, 1 Reg. Reitergarde, »die Blauen«), sodann 28 Linienreg. Unter diesen letzten Regimentern sind 5 Ulanen, 10 Dragoner, 13 Husaren, wol auch sämmtlich unter dem Namen Dragoons begriffen, zus. 16,600 Mann; wovon 1,300 Garde.

C. Artillerie (Ordnance), getrennt verwaltet von der gesammten übrigen Armee, eingetheilt in 3 Brigaden reitende Art., zus. 28 active Batterien und 1 Depotbatt., 6 Brig. Feldart. zu 79 Batterien, 11 Divisionen Garnisonsart. = 117 Batter., zus. Artill. 33,800. Dazu 40 Genie- und 3 Train-Compagnien, 5,700 Mann.

D. Colonialtruppen, meist Eingeborene der betr. Colonieen, näml. 2 Infant.-Reg. in Westindien von 1,800 Mann, 1 Artillerie-Reg. (Fencibles) auf Malta (400); 300 Lascars (Kanoniere) auf Hong-Kong.

Für die active Miliz Canada's sind 43,000 Mann angeworben.

E. Heer in Ostindien. Die Formation datirt im Wesentl. aus dem J. 1861. Es sind theils Corps von Engländern, theils von Eingebornen in die 3 Armeen von Bengalen, Madras und Bombay getheilt. In der erstern sind besonders die höheren, in der zweiten die niederen, in der dritten alle Kasten vertreten. Die einheim. Soldaten werden in der Regel auf 3 Jahre geworben. Das Inf.-Reg. besteht nur aus 1 Bataill. Die Stabsofficiere sind Engländer, dann ebenso 1 Adjutant, 2 Quartiermeister, 2 Lieutenants und 1 Arzt. Die Eingebornen können, ohne Rücksicht auf Kaste, bis zum Hauptmann steigen, doch unterstehen sie selbst in diesem Grade den Lieutenants aus Europa; jedes einheim. Reg. hat an Eingebornen 8 Subadars (Hauptleute), 8 Jemadars (Lieut.), 40 Havildars (Sergeanten), 40 Narks (Corporale), 16 Tamboure und 600 M. 1880 ward die Formation der eingeborenen Truppen so angegeben:

- F. Miliz. Eigentlich ist jeder Engländer vom 18.—35. Jahre in derselben zu dienen verpflichtet. Thatsächlich besteht die Miliz aus Frei-willigen, kann aber durch Conscription ergänzt werden; doch sind Miliz und Freiwillige formell geschieden; die Stärke der Ersteren wird zu 138,000, der Letzteren zu 238,000, zus. 376,000 angegeben. Es sind 143 Infanterie- und 23 Artillerie-Bataillone und 16 Geniecorps organisirt. Die Dienstpflichtigkeit dauert 6 Jahre, die gesammte Uebungszeit, früher 142 Tage, ist seit Dec. 1873 auf 218 Tage erhöht, wonach der Freiwilligen-Zudrang abgenommen hat. Staatsaufwand dafür über 1 Mill. £. Die Einrichtung besteht in Irland nicht.
- G. Yeomanry, berittene Gutsbesitzer, eigentlich die Cavallerie der Miliz, 14,500 Mann in 39 Corps. Jährliche Uebungszeit 8 Tage;

Staatsaufwand etwa $80,000 \,\pounds$. Jeder Yeoman erhält jährlich $3 \,\pounds$ für Uniform, und Sold während der Uebung, und ist von der Pferdesteuer frei.

H. Reserve zur gewöhnlichen Armee, 36,000 Mann. Nach der Erklärung des Kriegsministers vom März 1878 lässt dieselbe viel zu wünschen übrig, und wird schwerlich über 60,000 Mann gebracht werden können.

Die Stärke der nichtactiven Streitmacht ward 1881 so angegeben: Armeereserve 41,796, Miliz und deren Reserve 99,002 (ungerechnet die nicht zur Uebung einberufene Irische Reserve), Yeomanry 10,017, Volunteers, dienstbereit 200,162, nicht dienstbereit 8,146, zus. 208,308 M.

Obige reguläre Armee in Europa ergibt zusammen mit Administration etc. etwa 195,000 Mann. Rechnet man dazu Reserve und Miliz, dann das Heer in Ostindien, so lässt sich eine Summe von etwa 750,000 entziffern. In den meisten Colonieen bestehen Milizen und Freiwilligencorps (Volunteers), ausserdem in Irland eine militärisch organisirte Polizei von etwa 14,000 und in Indien eine solche von angeblich ca. 190,000 M.

Der Goth. Hofkalender theilt einen Auszug aus den » Army Estimates« für 1883 mit, wonach das Ministerium folgende Truppenvertheilung

beantragte:

Die Listen der nächstvorangegangenen Jahre schlossen so ab:

| | zu Hause | auswārts | zusammen |
|------|----------|----------|----------|
| 1878 | 109,201 | 91,557 | 200,758 |
| 1879 | 88,215 | 103,075 | 191,290 |
| 1880 | 91,887 | 97,099 | 188,986 |
| 1881 | 91 946 | 96 852 | 188 798 |

Was die Colonieen und sonstige Besitzungen betrifft, so sind pro

| T O | 00 | voigeseiten. | | | |
|-----|-----|---------------------|----------|------------------------|---------|
| 1) | für | Gibraltar | 5,186 M. | für Mauritius | 461 M. |
| | - | Malta | 5,938 - | 4) - die Westküste von | |
| | - | Cypern | 568 - | Afrika | 614 - |
| 2) | - | die Bermudas-Inseln | 1,597 - | 5) - Hongkong | 1,213 - |
| | - | Halifax | 2,271 - | - Ceylon | 1,236 - |
| | - | Westindien | 2,368 - | - Singapore | 1,022 - |
| 3) | - | das Cap und Natal . | 3,454 - | Dazu Administation ca. | 500 - |
| | - | St. Helena | 230 - | | |
| | | | | | |

Die reguläre Armee hat, nach dem Voranschlag für 1883/84 eine Effectivstärke von 137,632 Mann. In Indien stehen 61,641. Die Armee in England und in den Colonieen besteht aus 86,348 Mann Infanterie, 12,709 M. Cavallerie, 22,782 M. Artillerie, 5,297 M. Genietruppen einem 2,475 M. starken Colonialcorps und einem Departementalcorps von 5,186 M. Die Miliz zählt 142,874 M. und es sind für dieselbe im diesjährigen Armeebudget 1'314,392 £ oder 125,000 £ mehr als im Vorjahre ausgeworfen.

Festungen. Portsmouth, Plymouth, Falmouth, Yarmouth, Southampton; Castelle zu Dover, Dumbarton und Edinburgh; im Mittelmeere: Gibraltar, Malta; in der Nordsee: Helgoland. In der Neuzeit bedeutende Küstenbefestigung mit grossem Kostenaufwande.

Mortalität in der Kriegsmacht. Im J. 1880, bei einer Stärke des Landheeres im Inlande und ausserhalb von 188,986 Mann, hatte man 3,333 Todesfälle, also 17,6 pr. 1,000, gegen 22,2 im J. 1879, 11,2 1878 und 9,5 1877. Davon trafen auf 91,887 Mann im Inlande 756, und auf 97,099 auswärts 2,577 Todesfälle, d. h. im Inlande 8,2, auswärts aber 26,5 auf je 1,000. Dagegen umfasste (1880) die Seemacht 44,770 Mann und hatte 563 Sterbefälle, wovon 207 durch Krankheit und 356 durch Gewaltsamkeit, also im ersteren Falle 4,62 pr. 1,000, im letzteren 7,95. Die ausnehmende Höhe im letzteren Falle war durch den Verlust des Schiffes Atalanta herbeigeführt; die Sterbfallrate in den nächst vorhergegangenen Jahren war 1879 6,23 gewesen, 1878 5,32 und 1877 4,92.

Seemacht. Die Stärke wird in den oben erwähnten »Navy Estimates« für 1882/83 im Ganzen so angenommen:

| 1) Mannschaft im activen Dienste . | | 45,300 M. |
|---------------------------------------|-------------|-----------|
| 2) Marinetruppen, wovon die Hälfte | im Dienst | 12,400 - |
| 3) Marinereserve | | 18,400 - |
| 4) Artillerie der Marine-Freiwilligen | | 3,550 - |
| | Zusammen | 79,650 M. |
| Dazu etwa | | 21,500 - |
| Porgonal in don Maringanataltan | ouf don War | fton ata |

An Material bestand die Flotte gegen Ende 1882 aus 74 Panzerschiffen, worunter 40 von 6,000 bis 10,000, und 5 sogar von mehr Tonnen, ferner aus etwa 360 Dampfern und 120 Segelschiffen. Von der Gesammtzahl dieser Fahrzeuge befanden sich 253 in Activität.

Nach dem Voranschlage für 1883/84 soll die Bemannung der Kriegsflotte 57,250 Mann betragen, d. i. 250 weniger als für das Vorjahr votirt waren. Der dem Etat beigefügte Schiffsbaubericht weist nach, dass 36 Kriegsschiffe im Bau begriffen sind, nämlich 12 grosse Panzerschiffe, 3 Corvetten, 4 Schaluppen, 5 stählerne Dampfkreuzer, 11 Kanonenboote und 1 anderes Fahrzeug. Doch soll der Ausbau im angegebenen Etatsjahre nicht vollständig stattfinden.

Sociale, Gewerbs- und Handelsverhältnisse.

A. Allgemeine Zustände.

Die Verarbeitung des bei der Volkszählung von 1881 erlangten Materials in den meisten Einzelbeziehungen fehlt noch. Fortdauernd sind die unnatürlichen Agrarverhältnisse, besonders in Irland, wo dieselben fortwährend zu den gräulichsten Verbrechen führen, und die verschiedenartigen Maassnahmen der Regierung und des Parlaments ihr Ziel nicht erreicht haben; fortdauernd ist auch die unverhältnissmässige Menge der Fabrik- gegenüber der ländlichen Bevölkerung, und die alljährliche enorme Einfuhr fremder Nahrungsmittel, insbesondere von Weizen. Während man vor Abschaffung der Kornzölle den Import von zwei Mill. Quarters (zu ungefähr 2,41 Ctr.) für sehr bedeutend hielt, ist das Quantum seitdem zu einer Höhe angewachsen, von der man geglaubt, die ganze Welt sei nicht im Stande, dieselbe an England zu liefern, und weiter, dieses müsse im ersten Jahre verarmen, wenn es so ungeheuere Summen für Ankauf der nöthigsten Lebensbedürfnisse an das Ausland

habe. Und dennoch nimmt der Wohlstand und Reichthum, wie das Steigen der fatirten Einkommen zeigt, permanent zu. Nachdem in dem Missjahre 1847 die Summe des eingeführten Getreides und Mehles auf 11'912,864 Quarters (etwa 28,6 Mill. Ctr.) gestiegen war, ging die Einfuhr in der Neuzeit nie unter 36 Mill. Ctr. herab, stieg aber sogar bis auf 73 Mill. Ctr. Der Import in früheren Jahren ist in den älteren Ausgaben dieses Werkes genau angegeben; seitdem betrug derselbe:

| 1875 | 59'546,621 Ctr. | 1879 | 73'002,110 | Ctr. |
|------|-----------------|------|------------|------|
| 76 | 51'904,433 - | 80 | 68'459,814 | |
| 77 | 63'491,429 - | 81 | 71'344,659 | _ |
| 78 | 59'691 583 - | | | |

Im letztbezeichneten Jahre lieferten dazu, als Hauptimportländer: die Vereinigten Staaten, die Atlantischen Häfen 33'168,149, die Häfen des Stillen Meeres 12'531,807; Britisch Indien 7'338,751; Australien 3'314,540; Britisch Nordamerika 3'200,434; Deutschland 3'096,326; Russland, die südlichen Häfen 3'673,024, die nördlichen Häfen 426,948; Oesterreich 1'382,183; Chile 1'171,039, Aegypten 1'072,550 Ctr. etc.

Ferner reihte sich daran die Einfuhr von 9'805,944 Ctr. Gerste, 10'324,119 Hafer und 33'480,846 Mais etc.

Wir haben in den früheren Auflagen auf die Steigerung der Consumtionsfähigkeit der Bevölkerung in vielen andern Artikeln hingewiesen, eine Steigerung, welche in den ersten Jahren nach den grossen Continentalkriegen äusserst langsam voranging, und sich erst in der nach der damaligen Erschöpfung eingetretenen Erholung rasch und mächtig emporschwang. Bezeichnend dürfte besonders der Verbrauch an Colonialartikeln sein. Wir kommen zunächst auf den von Zucker zurück. Während der 14 ersten Jahre unseres Jahrhunderts (Kriegszeit) kam auf den Kopf der Bevölkerung ein Verbrauch von 18 Pfund 7 Unzen, während der nachfolgenden 30 Friedensjahre, aber zugleich Jahre der dem Kriege nachfolgenden Erschöpfung, sogar nur noch 17 Pfd. 3 Unz. Von 1877 an (in früheren Jahren s. die älteren Ausgaben), stellten sich die Consumtionsziffern folgendermassen pr. Kopf (nach Pfd. berechnet):

1877 1878 1879 1880 1881 64,96 58,83 66,26 63,68 67,46

Der Theeverbrauch, welcher von 1 Pfd. 8 Unz. im J. 1801, im J. 1840 auf 1,₂₂ herabgegangen war, 1870 sich aber auf 3,₈₁ gehoben hatte, erscheint 1877 mit 4,₅₂ Pfd., 1878 mit 4,₆₆, 1879 4,₇₀, 1880 4,₅₉, 1881 4,₅₅ Pfd. Selbstverständlich machen sich gute oder schlimme Jahre durch Schwankungen bemerkbar, jedoch zeigt sich in etwas längeren Perioden ein beständiges Steigen.

Da Vergleiche der Consumtionsfähigkeit besonders bezeichnend sind, so lassen wir nachstehende, bis auf das Jahr 1881 reichende Daten ebenfalls folgen. Consumtion pr. Kopf der Bevölkerung:

| | | 1840 | 1850 | 1860 | 1870 | 1880 | 1881 |
|--------------|------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Cacao | Pfd. | 0,08 | 0,11 | 0,11 | 0,20 | 0,31 | 0,31 |
| Butter *) . | - | 1,05 | 1,30 | 3,26 | 4,15 | 7,42 | 6,36 |
| Getreide*) . | - | 42,47 | 81,76 | 118,66 | 122,90 | 210,42 | 216,92 |
| Kartoffeln* | - | 0,01 | 5,48 | 2,18 | | 31,63 | |

^{*)} Ohne das eigene Erzeugniss.

| Reis Pfd. Tabak — Wein Gall. | 0,90 0,86 0,25 | 1,63 1,63 1,00 0,23 | 1,41 1,22 0,23 | 1870 6,74 1,34 0,49 | 1880 14, ₁₄ 1, ₄₃ 0, ₄₆ | 1881 16,32 1,41 0,45 |
|------------------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|------------------------------|---|-------------------------------|
| Sprit, eingeführt - | 0,14 | 0,17 | 0,19 | 0,27 | 0,09 | 0,08 |
| - britischer - | 0,83 | 0,87 | 0,74 | 0.74 | 0,25 | 0,24 |

Die Zahl der eingeführten Eier, 1846 72'252,159 Stück, stieg 1870 auf 430'842,240, und betrug 1875 741'223,560, 1880 747'408,600, 1881 756'719,160.

In England hat sich die Zahl der Armen sehr ansehnlich vermindert; von 1'142,624 an Neujahr 1863 ist sie ziemlich constant bis Neujahr 1877 auf 728,350 herabgegangen, allerdings um von da an wieder zu steigen, 1878 auf 742,703, 1879 auf 800,426, 1880 837,940, 1881 803,126, 1882 797,614; die zur Unterstützung nöthigen Summen sind jedoch von 9'325,071 £ im J. 1863 auf 12'636,942 1876 gestiegen und 1881 auf 14'390,262 £. Auch in Schottland verminderte sich die Zahl von 120,284 in 1863 auf 100,105 1876 und 97,781 1881, bei einem Steigen der Unterstützungsbeträge von 721,903 auf 847,252, dann 951,122 £. In Irland dagegen stieg die Armenzahl von 66,228 auf 78,528 und 112,829 in diesem Jahre, und die Geldsumme von 701,031 auf1'001,400 und 1'239,313 £.

B. Geistige Bildung und sittliche Zustände.

Volksbildung. Das Schulwesen ist schlecht; doch geschieht nun mehr als früher für dasselbe. Noch im J. 1829 war das ganze Volksschulwesen unbedingt der Privatindustrie überlassen. 1833 gewährte der Staat zum erstenmal einen Zuschuss für Errichtung einiger Schulen, und 1839 erfolgte die Einrichtung eines Unterrichtsbureaus (Board of education), das 30,000 £ für Unterstützungen verwenden konnte. 1872 ward der Unterricht in England obligatorisch erklärt. Der Staatsaufwand für das Volksschulwesen hob sich von der Mitte der 1840er Jahre an rasch; er betrug in Grossbritannien (ohne Irland): 1842 31,904, 1849 109,948, 1854 326,436, 1864 695,104, 1870 840,336, 1874 1'424,878, 1877 2'127,730 £. Die unter Inspection der Behörden stehenden (vom Staate wenigstens unterstützten) Volksschulen in Grossbritannien erlangten in folgendem Maasse Ausbreitung:

| | Schulen | Schülerzahl | 1 | Schulen | Schülerzahl |
|------|---------|-------------|------|---------|-------------|
| 1850 | 2,163 | 225,389 | 1877 | 18,118 | 4'189,367 |
| 1860 | 7,272 | 884,234 | 1878 | 19,291 | 4'505,818 |
| 1865 | 8,438 | 1'057,745 | 1879 | 20,169 | 4'727,853 |
| 1870 | 10.949 | 1'547,195 | 1880 | 20,670 | 4'892,807 |
| 1875 | 16.957 | 2'175,522 | 1881 | 21,136 | 5'002,116 |
| 1876 | 17'787 | 2'340,277 | | , | , |

Das Gesetz über den obligatorisch-unentgeldlichen Primarunterricht trat mit dem 2. Oct. 1882 in's Leben, doch fehlt es hie und da noch an Localitäten, Im J. 1880 besuchten durchschn, täglich 2'750,916 und 1881 blos in England 2'863,535 Kinder die Volksschulen, gegen nur 1'520,389 im J. 1870, ausserdem 1881 ebenso 409,966 in Schottland, doch zählte man mindestens 31/2 Mill. Kinder im schulpflichtigen Alter in Grossbritannien. Zahl der Lehrer und Lehrerinnen 31,422. Nach dem damaligen Berichte sollte binnen wenig Wochen directer Schulzwang für

alle Kinder von 5—13 Jahren eingeführt sein. Das Durchschnittsgehalt der Lehrer hatte sich schon von 1870—1879 von 95 auf 118, das der Lehrerinnen von 57 auf 71 £ erhöht. Im J. 1882 waren die Ausgaben des Staats für die Primärschulen auf 3'102,079 £ angewachsen. In Irland war 1881 die Zahl der Schulen auf 7,648, der Schüler auf 1'066,259 gebracht.

Während 1837 nur 58 % der Einwohner lesen und schreiben konnten, war die Ziffer 1876 auf 81 % gestiegen. Die Zahl der Analphabeten betrug in:

England Schottland Irland
Männer 16,3 9,6 31,9 London
Frauen 22,1 18,7 37,3 durchschn, 8,1 %.

1879 konnten in England und Wales $16_{.15}$ % der Brautleute den Heirathsact nicht unterschreiben $(13_{.80}$ Männer, $18_{.50}$ Frauen), in Schottland 1878 $10_{.66}$ $(6_{.87}$ u. $14_{.45}$), in Irland 1880 $28_{.55}$ $(26_{.20}$ u. $30_{.90}$ %). Im J. 1880 ergab sich, wol nur zufällig und zum allgemeinen Erstaunen, in England ein kleiner Rückschlag; bei den Männern auf $14_{.0}$, den Frauen auf $18_{.6}$ %. — Nach einer Rede Forster's in einer Wählerversammlung vom Oct. 1882 betrug die Zahl der schulpflichtigen Kinder in England und Wales $5^{\circ}268_{.0}89_{.0}$, in London $733_{.0}60_{.0}$; davon besuchten die Schulen durchschnittl. $2^{\circ}863_{.0}535_{.00}=54$ %, in London $409_{.0}241_{.00}=56$ %. Das Schulgeld belief sich in London (ziemlich hoch) auf 50 Shilling im Jahre, fast 1 sh. pr. Woche, ist nunmehr aber aufgehoben.

Literatur. Im J. 1880 erschienen 4,293 neue Werke und 1,415 neue Auflagen. Davon waren 708 neue Schriften und 267 neue Auflagen theologischen Inhalts, 507 und 163 Schul- und philolog. Schriften, 564 und 155 Jugendschriften, 200 Romane, 87 und 58 Jurisprudenz, 204 und 22 Politik, Nationalökonomie, Handel, Gewerbe, 211 und 74 Reisebeschreibungen, Geographie, 132 und 55 Poesie, 353 Jahrbücher, period. Schriften, 148 und 54 Medicin, 80 und 86 schönwissensch. Schriften, 271 und 82 Vermischtes, Broschüren. (Im J. 1878: 3,730 neue Schriften und 1,584 neue Auflagen; 1879: 4,294 und 1,540).

Zeitungspresse (1881). In England 1,465 Zeitungen (davon 378 in London), in Wales 66, Schottland 181, Irland 154, auf den Canalinseln 20, zus. 1,986. Ferner 1,097 Monats- und Vierteljahrsschriften. Die Zahl der täglich erscheinenden Zeitungen war 168 (123 in England, 4 Wales, 21 Schottland, 18 Irland, 2 Canalinseln). Von den Zeitschriften waren 319 ausschliesslich kirchlichen Inhalts.

C. Materielle Verhältnisse.

Bodenbenutzung. Von den 77'799,793 Acres, welche nach den neuesten Berechnungen das gesammte Grossbritannien (mit den kleineren, auch den Canalinseln) umfasst, standen 1882 47'655,230 unter agronomischer Bewirthschaftung, davon in England 24'736,192, Wales 2'793,346, Schottland 4'783,833, Irland 15'212,390. Davon waren verwendet Acres für:

| in England | Wales S | Schottland | Irland | Ver. Königr. |
|--------------------------------------|-----------|------------|------------|--------------|
| Körnerfrüchte (Corn Crops) 6'919,320 | 488,890 1 | 1'425,170 | 1'756,819 | 10'620,196 |
| Hack- oder Wurzelfrüchte | , | , | , | , |
| (Green Crops) 2'664,522 | 124,447 | 686,691 | 1'248,954 | 4'748,257 |
| Klee, künstl. Wiesen 2'546,272 | | 1'466,916 | 1'961,773 | 6'333,064 |
| Weiden, natürl. Wiesen 11'800,728 | | 1'183,890 | 10'110,079 | 24'963,205 |
| Flachs 5,097 | 31 | 92 | 113,502 | 118.722 |
| Hopfen 65,619 | | | | 65,619 |
| Brachland | 28,717 | 21,074 | 21,263 | 806,167 |

Aus dem Berichte des "Board of Trade" für 1882, dem obige Zusammenstellung entnommen ist, führen wir noch einige specielle Notizen an. Unter land wirthschaftlichem Anbau standen in diesem Jahre ca. 100,000 Acres mehr als im Vorjahre. Ein grosser Theil dieses Zuwachses wird dem Umstande zugeschrieben, dass wiederum in Moor- und Gebirgsgegenden Land urbar gemacht worden ist. Zu einem kleinen Theil erklärt sich die Vermehrung des angebauten Landes daraus, dass genauere Untersuchungen stattgefunden haben. Der gesammte Zuwachs kommt auf England und Wales, während in Schottland eine Abnahme des cultivirten Bodens eingetreten ist. Es rührt dies daher, dass in 3 Grafschaften weite Flächen von Weideland in Wildgehege umgewandelt worden sind. Wenn man die letzten 15 Jahre seit 1867 berücksichtigt, so übersteigt die mit Weizen besäete Fläche in diesem Jahre den Durchschnitt der letzten 4 Jahre um 100,000 Acres, während sie hinter dem der übrigen 11 Jahre um fast 500,000 Acres zurückbleibt. Was Gerste anbetrifft, so war eine Abnahme von 190,000 Acres gegenwier dem vorjahre zu verseichnen. Diese Ersetzung der Gerste durch Weizen wird dem niedrigen Preise der ersteren zugeschrieben, der dadurch hervorgerufen ist, dass man in Folge der Aenderung der Malzsteuer jetzt Mais, Reis und andere Surrogate beim Brauen verwendet. — Der Haferbau hat gegen das Jahr 1881 um ein Geringes abgenommen. Der Anbau von Roggen hat einen beträchtlichen Zuwachs erfahren, dessenungeachtet nimmt er in dem Getreidebau Grossbritanniens eine unbedeutende Stellung ein.

Von den Wurzelfrüchten waren Kartoffeln auf 541,000 Acres gepflanzt, was eine Abnahme von 7 % ausmacht. Man schreibt dieselbe den niedrigen Preisen der Kartoffeln zu, die eine Folge der reichen Ernte des letzten Jahres gewesen sind. Das Durchschnittsareal des unbebauten Bodens (Brachland) ist in den letzten vier Jahren um ungefähr 25 % grösser gewesen, als in den vorhergehenden 5 Jahren, mit deren Beginn sich der Nothstand der Landwirthschaft fühlbar machte. Im Ganzen beträgt das zu Fütterungszwecken angebaute Land 180,000 Acres mehr als im vorigen Jahre und 200,000 Acres mehr als vor 10 Jahren. Im J. 1872 repräsentirte dasselbe 40 % des gesammten angebauten Landes, während es jetzt auf 46 % gestiegen ist. Das Areal das für Obstgärten und Gärten, in welchen Handelsgewächse gezogen werden, verwandt wird, hat einen Zuwachs erfahren; erstere umfassen 187,000 Acres, letztere 48,000 Acres.

Es zeigt sich eine Abnahme um 7 % bezüglich des Rindvieh im Alter vor zwei Jahren und darüber, während junges Rindvieh um 8,000 zugenommen hat. Schafe waren über eine halbe Million weniger vorhanden, dabei Zunahme an Lämmern 300,000, so dass die Gesammtabnahme an Schafvieh 260,000 Stück beträgt oder 1 %. An Schweinen Zuwachs 22 %. Diese Vermehrung schreibt man verschiedenen Ursachen zu. Einmal dem billigen Fütterungsmaterial — Kartoffeln und Gerstenmehl, die man besonders zum Füttern der Schweine verwendet, sind sehr im Preise gesunken — ferner dem Aufhören von Seuchen unter den Schweinen und endlich der Abneigung, welche man aus Furcht vor Trichinen in Grossbritannien gegen amerikanischen Speck und amerikanisches Schweinefleisch hat. In der Zahl von Ackerpferden, brood mares und Fohlen ist eine Abnahme eingetreten.

In Irland hat der Anbau von Gerste, der für Irland wichtigsten Kornfrucht, eine Zunahme von 5,000 Acres erfahren. In diesem Jahre sind 1'397,000 Acres mit ihr besäet worden. Im Ganzen sind 1'757,000 Acres mit Kornfrüchten besäet, gegen 1'777,000 im J. 1881. Mit Kartoffeln waren 838,000 Acres bepflanzt; im J. 1881 854,000. Das mit Wurzelfrüchten bepflanzte Gesammtareal beträgt 1'249,000 Acres. Milchkühe und junge Rinder weisen in Irland einen geringen Zuwachs auf, zweijähriges Rindvieh eine Abnahme, junges Rindvieh eine Zu-

nahme von 3%. Die Anzahl der Schafe und Lämmer hat abgenommen fast um 30% gegen den Bestand im J. 1872. An Schweinen hatte man einen Zuwachs von 30% gegenüber der Anzahl vom J. 1881, einen solchen von 70% gegen 1880.

Grundeigenthumsverhältnisse in Irland. Der Manchester Guardian berichtete kürzlich: Von den 20'159,078 Acres Boden sind 9'612,788, sonach fast die Hälfte, im Besitze von 744 Eigenthümern, beiläufig, der dritte Theil, 6'458,100, gehört 292 Personen, 452 Leute haben jeder mehr als 5,000, 135 über 10,000, 90 über 20,000, 14 über 50,000 und 4 je über 100,000 Acres. Im Ganzen gab es 1872 68,716 Grundeigenthümer.

Viehstand, 1882. Stück:

Silber

Andere Metalle

| | England | Wales | Schottland | Irland | Ver. Königreich |
|----------|------------|-----------|------------|-----------|-----------------|
| Pferde | 1'084,495 | 138,488 | 190,595 | 482,469 | 1'905,317 |
| Rindvieh | 4'081,735 | 644,510 | 1'081,246 | 3'986,847 | 9'832,417 |
| Schafe | 14'947,994 | 2'517,914 | 6'853,860 | 3'071,493 | 27'448,220 |
| Schweine | 2'122,625 | 233,694 | 154,083 | 1'429,930 | 3'956,495 |

Montanindustrie, im Ver. Königreiche (Tons):

| Kohlen | | | | | | | | | | 154'184,300 | 146'818,622 |
|----------|-------|-------|------------|-----|---|-----|-----|----|----|-------------|-------------|
| Eisen (| P_i | a Ir | on |) | | | | | | 8'155,073 | 7'749,233 |
| Kupfer | | | | | |) | | | | 3,885 | 3,662 |
| Blei . | | | | | | ٠. | | | | 48,415 | 56,949 |
| Zinn (F | Vh | ite : | Γ_i | (5) | | | | | | 8,617 | 8,918 |
| Zink (A | [et | allic | 1 | Lea | 1 | | | | | 15,947 | 7,162 |
| Silber (| | | | | | |) L | nz | en | 308,518 | 295,518 |
| Geldwert | | | | | | | | | | €: | |
| Kohlen | | | | | | . ` | | | | 65'528,327 | 62'395,414 |
| Eisen | | | | | | | | | | 20'387,682 | 19'373,082 |
| Kupfer | | | | | | | | | | 264,180 | 253,277 |
| Blei . | | | | | | | | | | 724,408 | 953,895 |
| Zinn . | | | | | | | | | | 839,835 | 813,767 |

Total 88'082,670 83'977,494

Der Gesammt-Geldwerth betrug in den nächstvorhergegangenen
10 Jahren:

| 1870 | 46'994,600 £ | 1875 | 64'664,532 £ |
|------|--------------|------|--------------|
| 71 | 55'385,678 | 76 | 65'338,316 |
| 72 | 68'380,976 | 77 | 65'850,727 |
| 73 | 69'041,158 | 78 | 64'712,332 |
| 74 | 65'383,405 | 79 | 63'737,881 |

Obige Liste zeigt die enorme Steigerung der Preise in der Schwindelperiode, dann den, bis 1880 andauernden, wenn auch mässigen Rückschlag. Ein höherer Ertrag als 1872 und 73 ward indess 1880 und 81 erreicht.

Unfälle in Bergwerken. Von 1859—1878, also in 20 Jahren, kamen nach einem Berichte von Neison in den Kohlenbergwerken allein 16,531 Unfälle mit tödtlichem Ausgange vor, die 21,390 Menschen das Leben kosteten. In den Erz- und übrigen Gruben gab es binnen der 19 Jahre 1860—78 1,099 solcher Unfälle mit 1,184 Tödtungen. — Im J. 1879 waren im Ver. Königreich in den Kohlen- und Erzbergwerken 476,810 Personen beschäftigt, wovon 385,179 unter und 91,631 (wovon 4,842 weibl.) über der Erde. Durchschnittlich kam im Jahre ein Todesfall auf

123,544

63.015

1,500

269,500

67,488

1,250

446 beschäftigte Individuen und ebenso auf 149,400 Tons zu Tage geförderten Materials. In den Metallminen, in denen 47,060 Arbeiter beschäftigt waren, kam 1 Todesfall auf 755 derselben.

Gewerbsindustrie. Die, gelegentlich der zehnjährigen Volkszählung regelmässig gesammelten Materialien für Feststellung der gewerblichen, insbesondere der Fabrikverhältnisse, sind zur Zeit noch nicht verarbeitet, und wir können in Folge dessen nur höchst ungenügende Notizen mittheilen. Die Einfuhr der wichtigsten Rohstoffe für Gewebefabrication waren seit 1876 (s. die 8. Aufl. dieses Werkes):

Rohe Baumwolle Schafwelle Rohe Seide Hanf, Flachs etc. Ctr. Pfd. Pfd. Ctr. Ctr. 1877 12'100,725 409'949,198 4'441.891 1'188.079 3'649,677 78 11'967,679 399'449,435 1'219,642 4'170,606 4'242,382 79 417'110,099 13'119,272 3'886,422 1'170,080 4'759,363 14'541,648 3'673,949 1'248,634 80 463'508,963 4'638,896 14'991.682 450'141,735 2'904,580 1'389,851 4'928.805

Die wieder exportirten Quantitäten sind oben nicht abgerechnet. Dass Verhältnisse, wie die der Seidenraupen-Krankheit, Rückgänge verursachten, versteht sich von selbst.

Bierproduction. Wie weit diese aus dem Bierexport ersichtlich ist, deuten nachstehende Notizen an: Die Bierausfuhr im J. 1882 bezifferte sich auf 428,032 Fass, im declarirten Werthe von 1'812,424 £. Der grösste Consument englischer Biere ist Britisch-Indien, welches im vorigen Jahre 76,857 Fass importirte. Dann folgen die britischen Besitzungen in Südafrika mit 42,976 Fass; Neusüdwales mit 30,074; die Ver. Staaten mit 29,095, und Victoria mit 30,074. Auf dem Festlande führt Frankreich den Reigen mit 15,864 Fass; Gibraltar importirte 15,856 und Malta 15,611. Oesterreich dagegen bezog nur 2 Fass englischen Bieres im Werthe von 11 £. In Grossbritannien und Irland gibt es gegenwärtig 16,689 Brauereien, welche dem Staate im abgelaufenen Jahre die Summe von 8'668,405 £ als Concessions- und Biersteuer entrichteten.

Handelsverkehr. Die Aufzeichnungen zu Vergleichungen lassen Vieles zu wünschen. Eine Vergleichung des früheren und jetzigen Verkehrs ist aber namentlich auch noch dadurch erschwert, dass früher bei der Einfuhr nur der sogenannte officielle Werth (nach einem Tarif aus dem Jahre 1694) notirt wurde. Erst seit 1854 wird auch der »wirkliche Werthe verzeichnet. Anders ward es schon früher bei der Ausfuhr gehalten. Indess muss dabei auch der wechselnde Cours der Banknoten zu Anfang des Jahrhunderts berücksichtigt werden. Der wirkliche Werth der Ausfuhr britischer Producte betrug in den fünf ersten Jahrzehnten durchschnittl.:

Der wirkliche Werth der exportirten Waaren, welcher 1815 51'632,971 £ betragen hatte, sank von da an stufenweise, bis er 1826 nur noch 31'536,724 £ nachwies, und 1833 erst wieder auf 39'331,413 stand. Nicht früher als 1841 ward die Ziffer des letzten Kriegsjahres erreicht, mit 51'634,623 £. Die Quantität der ausgeführten Waaren stieg allerdings schon früher.

Von 1854 an liegen vollständigere Berechnungen vor. Die Hauptergebnisse sind, nach dem »wirklichen Werthe« (vgl. das Nähere in den frühern Auflagen) in \mathfrak{L} :

| | | Ausfuhr | | | | | |
|------|-------------|----------------|---------------------|-------------|--|--|--|
| | Einfuhr | brit. Producte | coloniale u. fremde | Zusammen | | | |
| 1854 | 152'389,053 | 97'184,726 | 18'636,366 | 115'821,092 | | | |
| 1860 | 210'530,873 | 135'891,227 | 28'630,124 | 164'521,351 | | | |
| 1870 | 303'257,493 | 199'640,983 | 44'493,755 | 244'134,738 | | | |
| 1875 | 373'939,577 | 223'465,963 | 58'146,360 | 281'612,323 | | | |
| 1877 | 394'419,682 | 198'893,065 | 53'452,955 | 252'346,020 | | | |
| 1879 | 362'991.875 | 191'531,758 | 57'251,606 | 248'783,364 | | | |
| 1880 | 411'229,565 | 223'060,446 | 63'354,020 | 286'414,466 | | | |
| 1881 | 397'022,489 | 234'022.678 | 63'060,697 | 297'082,775 | | | |

Der Verkehr mit den wichtigsten einzelnen Ländern lieferte im Jahre 1881 folgende Ergebnisse:

A. Handel mit fremden Ländern, einschl. den der brit. Colonieen:

| | Einfuhr aus | Ausfuhr nach |
|--|--------------|----------------------|
| (Russland, nördliche Häfen | 10'229,568 £ | 7'875,944 € |
| - südliche | 3'823,653 | 1'401,494 |
| Schweden und Norwegen | 10'054,051 | 5'037,236 |
| (Dänemark und Island | 4'611,999 | 2'431,193 |
| Dänisch-Westindien | 43,221 | 193,149 |
| Deutschland | 23'650, 285 | 29'276,914 |
| Holland | 23'022,985 | 15'272,429 |
| Java und andere Colonieen in den in- | | |
| dischen Meeren | 2'662,872 | 1'759,072 |
| Belgien Frankreich Algerien Französ. Besitzungen in Senegambien | 11'510,388 | 13'537,445 |
| (Frankreich | 39'984,187 | 30'085,661 |
| Algerien | 750,858 | 292,960 |
| Französ, Besitzungen in Senegambien | 4,030 | 78,032 |
| Indien | 162 | 14,563 |
| /Portugal | 3'357,012 | 2'539,977 |
| Azoren und Madeira | 206,230 | 145,672 |
| (Spanier | 10'027,505 | 4'393,821 |
| Spanien | 346,760 | 221,611 |
| Fernando Po | 5,604 | 12,738 |
| Fernando Po | 1'624,498 | 2'815,386 |
| Philippinische Inseln | 2'344,404 | 1'509,034 |
| Italien | 3'274,881 | 7'517,734 |
| Oesterreich-Ungarn | 1'390,001 | 892,567 |
| Griechenland | 2'162,566 | 1'277,570 |
| Rumänien | 2'758,822 | 1'426,524 |
| Türkei | | 7'389,033 |
| Aegypten | 4'170,037 | |
| Merchia | 9'317,916 | 3'340,283 326,039 |
| Marokko | 246,051 | |
| | 103'207,829 | 36'783,047 |
| Mexico | 591,435 | 1'685,451 |
| Central-Amerika Haïti und San Domingo | 1'197,126 | 967,088 |
| Name Canada | 113,797 | 397,383 |
| Neu-Granada | 1'372,137 | 1'232,873 |
| Venezuela | 209,641 | 490,581 |
| Ecuador | 290,851 | 260,817 |
| Brasilien | 6'340,414 | 6'914,319 |
| Uruguay | 465,497 | 1'416,025 |
| Argentinische Republik | 585,418 | 3'414,672 |
| Chile | 2'730,519 | 2'686,844 |
| Peru | 2'189,098 | 945,304 |
| China | 10'703,778 | 6'234,003 |
| Japan | 675,711 | 3'152,261 |
| Afrikanische Westküste | 1'585,373 | 1'235,473 |
| Andere Länder | 1'643.659 | 1'521,361 |
| Zusammen mit fremden Ländern | 305'482,829 | 210'401,583 |

B. Handel mit den britischen Besitzungen:

| | Einfuhr aus | Ausfuhr nach |
|------------------------------|-------------|--------------|
| Canal-Inseln | 755,809 £ | 846,279 £ |
| Gibraltar | 26,418 | 795,949 |
| Malta | 169,797 | 1'137,189 |
| Nordamerikan. Colonieen | 11'300,818 | 9'307,341 |
| Westind. Inseln und Guiana | 5'695,626 | 2'900,400 |
| Britisch-Honduras | 202,996 | 114,418 |
| Australien | 26'975,381 | 23'982,404 |
| Britisch-Indien | 32'629,435 | 31'052,963 |
| Straits Settlements | 3'784,157 | 2'743,518 |
| Ceylon | 2'136,350 | 849,499 |
| Hong-Kong | 1'015,716 | 3'800,189 |
| Mauritius | 449,487 | 481,773 |
| Cap und Natal | 5'413,299 | 7'691,965 |
| Westafrik. Niederlassungen . | 160,730 | 317,711 |
| Goldküste | 349,464 | 394,524 |
| Andere Besitzungen | 474,177 | 265,070 |
| Zus., Britische Besitzungen | 91'539,660 | 86'681,192 |
| | | |

Totalverkehr 397'022,489 £ | 297'082,775 £

Wir haben hier die Reihenfolge eingehalten, welche in den britischen Verkehrslisten officiell angenommen ist.

Es lässt sich nicht verkennen, dass der Handel im Ganzen während der jüngsten Zeit bedeutende Störungen erfahren hat, jedoch ebenso, dass der britische Handel trotzdem, wenn man nicht zu kurze Perioden ins Auge fasst, stetig vorangeschritten ist. So kamen vom Gesammtverkehr auf den mit

| don mil | fremden | Ländern | britischen Besitzungen | | | |
|---------|-------------|-------------|------------------------|------------|--|--|
| | Einfuhr | Ausfuhr | Einfuhr | Ausfuhr | | |
| 1858 | 118'239,554 | 79'446,217 | 34'149,499 | 36'374,875 | | |
| 1860 | 167'571,386 | 117'988,399 | 42'959,487 | 46'532,952 | | |
| 1865 | 198'231,488 | 167'284,822 | 72'840,797 | 51'546,754 | | |
| 1870 | 238'425,080 | 188'689,245 | 64'832,418 | 55'391,332 | | |
| 1873 | 290'277,250 | 239'857,058 | 81'010, 122 | 71'147,707 | | |
| 1874 | 287'919,862 | 219'740,436 | 82'162,839 | 77'910,028 | | |
| 1875 | 289'515,606 | 204'957,312 | 84'423,971 | 76'655,011 | | |
| 1877 | 304'865,684 | 176'593,870 | 89'553,998 | 75'752,150 | | |
| 1878 | 290'834,632 | 173'491,150 | 77'936,110 | 71'992,708 | | |
| 1879 | 284'049,237 | 182'274,391 | 78'942,638 | 66'508,973 | | |
| 1880 | 315'710,760 | 204'886,897 | 92'518,805 | 81'527,569 | | |
| 1881 | 305'482,829 | 210'401,583 | 91'539,660 | 86'681,192 | | |

Hier ist vor Allem bemerkenswerth die stetige Mehreinfuhr über lie Ausfuhr, — ein immer und überall hervortretender Beweis der Täuchung der Handelsbilanz in der gewöhnlichen Auffassung. Allerlings ist dabei zu erwähnen, dass die Ausfuhr relativ bedeutende ortschritte gemacht, worüber wir nachher sprechen werden.

Was den Verkehr Grossbritanniens mit fremden Ländern in der üngsten Zeit, speciell im J. 1881 betrifft, so springt es in die Augen, zie der mit den Vereinigten Staaten den mit allen andern Ländern überziegt. Bei der Ausfuhr erscheint er mit 36,78 Mill., während Frankreich n zweiter Stelle mit 30,0, dann Deutschland an dritter mit 29,27 Mill. ommt. Noch ganz anders bei der Einfuhr von dort: Vereinigte Staaten it der colossalen Summe von 103,2 Mill., dann 2) Frankreich mit nur 9,98, weiter 3) Deutschland mit 23,65 und 4) Holland mit 23,0 Mill.

Wenden wir uns zum Verkehr mit den britischen Besitzungen, so nimmt bei der Einfuhr Britisch-Indien die erste Stelle ein mit 32,63 Mill., dann Australien die zweite mit 26,75. Aber jenes hat, blos an unmittelbar Unterworfenen, eine Bevölkerung von beiläufig 200, dieses kaum von 3 Millionen Menschen, und ähnlich bei der Ausfuhr: Indien 31,05. Australien 23,98 Mill. £. Und doch hat sich Indien in der Neuzeit gewaltig emporgeschwungen. Aber hier erscheint eine freie, sich selbst regierende Bevölkerung, während dort nur Unterworfene einer fremden Nation vorhanden sind. Auch die Nordamerikanischen Colonieen und das Cap, die sich mehr oder minder des Selfgovernments erfreuen, haben, seit dies der Fall, einen ganz andern Aufschwung erlangt als früher.

Ueber die Geschäftslage der in den drei grossen Industrieländern England, Frankreich und Deutschland während des Jahres 1881 seien hier noch einige allgemeine Bemerkungen angefügt. Der englische » Economist« vom März 1882 hebt hervor: »Bei unserem Handel mit dem Auslande im J. 1881 tritt am meisten die Zunahme im Werthe und noch mehr in der Quantität unseres Exports hervor. Während der Import von 411,2 Mill. £ auf 395,6 sank, hob sich der Export von 223 auf 233, Mill. £. Sowol Rohstoffe für die Industrie als Nahrungsmittel sind in geringerer Menge als 1880 eingeführt worden. Bei den ersteren ist dieser Rückgang unzweifelhaft theilweise auf die sehr grossen, am Jahresbeginn vorhandenen Vorräthe, bei den letzteren auf besseren Ertrag der inländischen Production zurückzuführen. Andererseits sind fast von allen unseren Hauptartikeln beträchtlich grössere Quantitäten exportirt worden. wenn auch für viele von ihnen niedrigere Preise acceptirt werden mussten. « Durch eine eingehende Berechnung stellt der » Economist« dann fest, dass der Umfang des englischen Handels mit dem Auslande in den letzten Jahren ungünstiger Geschäftslage, statt sich zu verringern, sich sehr stark vergrössert hat, ja dass England im J. 1881 von seinen Erzeugnissen weit mehr an andere Nationen verkauft hat, als je zuvor. Zur allgemeinen Vergleichung sei beigefügt: Aehnliche Ergebnisse wie der » Economista für England constatirt das » Bulletin de statistique et de législation comparée« für Frankreich. Auch in Frankreich ist die Einfuhr um 86,7 Mill. Frcs. gesunken, während gleichzeitig die Ausfuhr um 144,5 Mill. Frcs. gestiegen ist. Bei der Abnahme der Einfuhr sind ebenfalls die Nahrungsmittel, namentlich Getreide, in erster Linie betheiligt. Dagegen ist in Frankreich 1881 an Rohstoffen für die Industrie so viel wie nie zuvor bezogen worden, nämlich für 2,398,2 Mill. Frcs. Der Bericht erblickt darin einen Beweis für die grosse gewerbliche Thätigkeit des französischen Volkes, welche um so bemerkenswerther sei, als die Einfuhr fremder gewerblicher Erzeugnisse, welche den inländischen Concurrenz machten, sich ebenfalls vermehrt habe. (Am Schlusse des Jahres 1882 hat sich jedoch das Verhältniss in Frankreich etwas geändert.) Bei Beurtheilung der deutschen Verhältnisse sollten diese Darlegungen, wie die »Hbg. B.-H.« bei Reproduction jener Auslassungen mit Recht betont, nicht übersehen werden; sie bekunden, dass in den beiden ersten Industrieländern Europas, deren Zollsystem vollständig unverändert geblieben, in 1881 eine vorher nicht erreichte industrielle Thätigkeit geherrscht hat; sie beweisen zugleich, wie oberflächlich es ist, für jede regere gewerbliche Thätigkeit in Deutschland die Ursache immer in der veränderten Zollpolitik und nicht in denjenigen Momenten zu suchen, welche heute gleichmässig das wirthschaftliche Leben aller Culturstaaten beeinflussen.

Post. Bei den bis Ende 1839 fortbestandenen hohen Portosätzen stieg die Zahl der durch die Post beförderten Briefe nur auf 82'471,000 (1837). Die Einführung eines Portosatzes von 1 Penny bewirkte eine grossartige Vermehrung. Schon 1840 war die Briefzahl 168'768,000, 1850 347'069,000, 1860 564'000,000, 1870 847 Mill. Nachdem die Posttaxe im Oct. 1871 auf einen halben Penny reducirt, wurden 1875 befördert: 1,008'392,100 Briefe, 87'116,300 Postkarten, 279'716,000 Zeitungen und Bücher. Von den Briefen kamen 1875/76 856' auf England, 91' Schottland, 72' auf Irland; Zeitungen hatte England 242' geliefert. Auf den Kopf der Bev. trafen Briefe in England 35,20, Schottland 25,79, Irland 13,54. Postkarten gab es 1876 24,171', wovon 1,800' in London. Das Reinerträgniss der Post war 1'947,000 £. Die Zahl der Postanweisungen stieg 1876 auf 17'322,133 (dav. 14'766,117 in England) mit einer Summe von 27'425,340 £ (23'063,803 in England).

Jahr 1880/81 (vom 1. April an). Zahl der Briefkästen 57,709. Befördert: 1,176'423,606 Briefe , 122'884,000 Postkarten , 248'881,000 Kreuzbandsendungen , 133'786,000 Zeitungen , zusammen 1,681'974,606. Eingeschriebene Briefe 10'034,546. Wegen mangelnder Adresse konnten nicht befördert werden 5,3' Briefe , 0,5' Postkarten , 4' Kreuzb. , 0,4' Zeitungen ; ja mehr als 27,000 Briefe waren ganz ohne Adresse , darunter 1,340 mit Werthpapieren von nahe 5,000 £. Der Postanweisungsverkehr im Inlande umfasste über 26 Mill. £. Zahl der angestellten Personen etwas über 47,000, wovon 2,000 Frauen. Bruttoeinnahme der Post 6 367,311 , Ausgaben 5 440,665 £.

In dem jüngstvergangenen Jahre 1882 waren die Zahlen, nach dem *Abstract«, in Million en Stück

| Briefe | England 1,037 | Schottland 110 | Irland 82 | Zusammen 1'229 |
|---|------------------|-------------------|--------------|-------------------|
| Postkarten | 114 | 15 | 6 | 135 |
| Zeitungen und Drucksachen | 338 | 43 | 31 | 412 |
| a. Postanweisungen, inländische. | 12,74 | 1,3 | 0,89 | 14,93 |
| b für Ausland und Colonieen | _ | _ | | 0,2 |
| c vom Ausland und Colonien | | | _ | 0,5 |
| Deren Betrag in 1000 £ | | | | |
| a. für das Inland | 19'990 | 2'216 | 1'265 | 23'471 |
| b. für das Ausland und Colonieen . | | _ | - | 472 |
| c. vom Auslande und Colonieen . | | _ | _ | 1'478 |

Auf je 100 Einwohner kamen Briefe: in England und Wales 3,967, Schottland 2,930, Irland 1,602, Durchschnitt 3,510.

Die Einnahme der Post betrug 1881 6'733,427, die Betriebskosten beliefen sich auf 4'135,660 £.

Handelsmarine, Schifffahrt. Die Zahl der Segelschiffe nimmt fortwährend ab, wogegen sowol die der Dampfer als jene der Gesammt-Tonnenzahl fortwährend steigt.

Dampfer

8

75

80

81

17,221

16,183

Zahl der registrirten Schiffe - Ver. Königreich:

Secelschiffe

| | De | pekersenine | | ampier | Zusammen | |
|----------|-----------|-------------|----------|---------------|----------|-------------|
| | Schiffe | Tons | Schiffe | Tons | Schiffe | Tons |
| 1867 | 25,842 | 4'852,911 | 2,931 | 901,062 | 28,773 | 5'753,973 |
| 70 | 23,189 | 4'577,855 | 3,178 | 1'112,934 | 26,367 | 5'690,789 |
| 75 | 21,291 | 4'206,897 | 4,170 | 1'945,570 | 25,461 | 6'152,467 |
| 80 | 19,938 | 3'851,049 | 5,247 | 2'723,468 | 25,185 | 6'574,513 |
| 81 | 19,325 | 3'688,008 | 5,505 | 3'003,988 | 24,830 | 6'691,996 |
| Im | auslän | dischen ' | Verkehre | waren davon | verwe | ndet (abge- |
| sehen vo | n Flussda | mpfern): | | | | |
| 1867 | 7,467 | 3'641,662 | 834 | 608,232 | 8,301 | 4'249,894 |
| 70 | 6,757 | 3'468,717 | 935 | 760,410 | 7,692 | 4'229,127 |
| 75 | 5,327 | 3'123,202 | 1,465 | 1'470,158 | 6,792 | 4'593,360 |
| 80 | 4,518 | 2'924,407 | 2,293 | 2'289,179 | 6,811 | 5'213,586 |
| 81 | 4,163 | 2'785,506 | 2,546 | 2'618,778 | 6,709 | 5'404,284 |
| Im | in-und | ausländi | schen V | erkehre zusan | men: | |
| 1867 | 20,161 | 4'681,631 | 1,616 | 812,677 | 21,777 | 5'493,708 |
| 70 | 19,940 | 4'519,141 | 2,240 | 1'039,969 | 22,180 | 5'559,110 |
| | | | | | | |

2'921,785 15,223 3'569, 168 4,088 19,311 6'490,953 Was die Zahl der verwendeten Seeleute betrifft, so betrug dieselbe:

1'847,188

2'594,135

20,191

19,972

5'891,692

6'344,577

| | Ausländischer Verkehr | | In- und ausländischer Verkehr | | | |
|------|-----------------------|----------|-------------------------------|---------|----------|----------|
| au | Segelschiffen | Dampfern | zusammen | Seglern | Dampfern | zusammen |
| 1867 | 107,364 | 31,411 | 138,775 | 153,229 | 43,111 | 196,340 |
| 70 | 96,954 | 33,089 | 130,043 | 147,207 | 48,755 | 195,962 |
| 75 | 81,329 | 54,366 | 135,695 | 126,240 | 73,427 | 199,667 |
| 80 | 67,840 | 67,516 | 135,356 | 108,668 | 84,304 | 192,972 |
| 81 | 63,797 | 73,404 | 137,201 | 102,498 | 90,405 | 192,903 |

2,970

3,789

4'044,504

3'750,442

Der gesammte Tonnengehalt der britischen und fremden Segel- und Dampf-Schiffe, welche mit Ladung und Ballast (zusammengerechnet) in die Häfen des Vereinigten Königreichs ein - und ausliefen, betrug:

1875 32'756,112 36'640,182 46'276,838 58'736,063 57'948,545

Die am meisten repräsentirten Flaggen waren im letzten Jahre (1881) (Tons):

| | | angekommen | abgefahrer |
|--------------|---------|------------|------------|
| Britische | Schiffe | 20'437,035 | 21'106,224 |
| Norwegische | - | 1'786,144 | 1'787,499 |
| Deutsche | - | 1'585,087 | 1'636,607 |
| Französische | e - | 890,415 | 923,782 |
| Schwedische | - | 619,789 | 630,317 |
| Dänische | - | 618,320 | 649,437 |
| Holländisch | e – | 584,499 | 588,639 |
| Italienische | - | 486,786 | 528,753 |
| Ver. Staaten | - | 455,449 | 471,338 |
| Spanische | - | 315,807 | 329,657 |
| Belgische | - | 270,851 | 277,298 |
| Russische | - | 248,012 | 254,163 |
| | | | |

Die gewaltige Präponderanz der Britischen Flagge macht sich selbstverständlich geltend. In weiter Entfernung folgen die Norwegischen, und diesen nahe die Deutschen Schiffe; merklich bleiben die Französischen zurück; dann kommen die Schwedischen und Dänischen. gere Stelle, als man erwarten mag, nehmen die Vereinigten Staaten Nordamerika's ein.

Von den einzelnen Britischen Häfen erscheinen mit der grössten Tonnenzahl:

| | Einfuhr | Ausfuhr |
|--------------|-----------|-----------|
| London | 5'810,043 | 4'478,260 |
| Liverpool . | 4'940,548 | 4'796,671 |
| Cardiff | 2'012,775 | 3'645,454 |
| Newcastle . | 1'874,535 | 3'198,166 |
| Hull | 1'461,733 | 1'249,466 |
| Glasgow | 809,182 | 1'176,372 |
| Southampton | 1'002,748 | 857,187 |
| Sunderland . | 651,804 | 764,587 |
| Newport . | 635,777 | 892,169 |
| Leith | 592,912 | 482,400 |
| Dover | 537,784 | 520,082 |
| Bristol | 448,844 | 204.603 |

Lloyd's Register enthält interessante Mittheilungen über die Entwickelung und das Wachsthum der Britischen Kauffahrteiflotte. Das Register enthält die Namen und den Raumgehalt sämmtlicher Schiffe Grossbritanniens über 100 Registertons und aller derjenigen unter 100 Tons, welche classirt sind oder gewesen sind. Grossbritannien besass von diesen Schiffen:

| | 1881 | Tons | 1882 | Tons |
|-----------------|-------|-----------|-------|-----------|
| Eiserne Dampfer | 4,031 | 4'377,622 | 4,196 | 4'800,335 |
| Eiserne Segler | 1,542 | 1'531,042 | 1,588 | 1'606,508 |
| Hölzerne Segler | 7,306 | 2'084,042 | 5,758 | 1'728,543 |

Schiffsunfälle. Die Angaben sind bedeutend abweichend. Eine Notiz führt 1878 768 Schiffbrüche auf, mit 780,000 Tonnen, bei denen 4,000 Menschenleben und Ladungen im Werth von 15' £ verloren wurden. Das vom Handelsamt veröffentlichte Schiffbruchregister für 1878/79 3,002 Schiffbrüche, 490 Menschenverlust. Nach einer andern amtlichen Zusammenstellung sollen vom 1. Januar 1873 bis 16. Mai 1880 1,965 Schiffe zu Grunde gegangen und 10,827 Individuen umgekommen sein.

Nach einer Erklärung Chamberlain's sollen im Jahre 1882 allein 3,118 Personen auf See durch den mangelhaften Zustand von Maschinen, Explosionen, Ueberladung etc. umgekommen sein, abgesehen von Strandung und Collisionen.

Eisenbahnen. Nach dem »Statistical Abstract for the United Kingdom 1867 to 1881« waren die Ergebnisse pro 1881:

| England u. Wales Schottland | Lange Miles 12,810 2,930 | Anlage- capital 616'453,000 £ 94'808.000 | Betriebs- elnnahme 54'322,000 6'966,000 | Betriebs- kosten 29'377,000 3'731.000 | Netto- einnahme 27'148,000 3'548.000 |
|--------------------------------|-----------------------------------|---|--|--|---|
| Irland | 2,440 | 34'258,000 | 2'585,000 | 1'481,000 | 1'132,000 |
| _ | 18.180 | 745'519,000 | 63'873.000 | 34'589.000 | 31'828.000 |

Dies ergibt in Klm. eine Länge von 29,257. Die Zahl der beförderten Reisenden betrug, abgesehen von den Besitzern von Abonnements-Billeten:

| in | England | 557'556,000 |
|----|------------|-------------|
| - | Schottland | 94'808,000 |
| - | Irland | 17'656,000 |
| | | 622'423,000 |

Dies sind jedoch provisorische Ziffern.

Die definitiven Abrechnungen vom Jahre 1880 ergaben folgende Hauptresultate: Länge 17,933 miles. Autorisirtes Gesammtcapital 802'014,004 £; davon eingezahlte Actiensumme 546'558,217, Anlehen und Obligationen 181'758,631. Beförderte Passagiere im Jahre 603'885,025 (davon 38'767,926 1. Classe, 65'034,870 2., 500'082,229 3., ausserdem Abonnenten 502,174); Güterverkehr: Mineralien 165'670,034 Tons, andere Güter 69'635,325 Tons. — Einnahme: von Personen 27'200,464 £, von Gütern 35'761,303, Sonstiges 2'529,858, zusammen 65'491,625. Ausgaben 33'601,124 = $51^1/_3\%$ der Einnahme; bleiben netto 31'890,501 £. Unter den Ausgaben: 749,719 £ Steuera, 234,100 Entschädigungen für Personen – und 175,909 für Güterbeschädigungen. — Bestand an Betriebsmitteln: 13,384 Locomotiven, 29,565 Personen – und 379,934 Güterwagen.

Ende 1881 war das autorirsite Anlagecapital 831'127,000 £, wovon 748'528,000 bereits einbezahlt. Die Gesammteinnahme des Jahres war zwar gegen das Vorjahr um 1'066,000 gestiegen, der grösseren Betriebskosten wegen blieb jedoch eine Mehreinnahme nur von 64,000 £.

Alle Bahnen sind Privat-, keine Staatseigenthum.

Unfälle. Im Jahre 1880 fanden, einschliesslich Selbstmörder, 1.135 Personen durch Eisenbahnen ihren Tod, während 3,959 verletzt wurden (1879 waren es 1,032 und 3,513). Von Passagieren wurden 137 getödtet, 1,614 verwundet. Den Rest bildeten Bahnbedienstete, Selbstmörder (wie viel?) oder Solche, welche im Gleise einhergingen.

Tramways waren (1880) 368 miles im Betriebe. Ermächtigte Capitalsumme 9'210,785 £, davon verausgabt 5'665,465. Jahreseinnahme 1'342,933, Ausgabe 1'113,094, Ueberschuss 229,839 £. Passagierzahl 173'067,103. Eine grosse Bedeutung haben auch die Tramways erlangt. Im Ver. Königreiche und Irland gibt es 135 Tramway-Linien, von denen 26 das Eigenthum von Localbehörden sind und 109 Actiengesellschaften gehören. Die dem Verkehr eröffneten Linien haben eine Gesammtlänge von 564 (englischen) Meilen. Das Betriebsmaterial besteht aus 2,352 Waggons, 18,130 Pferden und 76 Locomotiven. In dem im Juni 1882 beendeten Geschäftsjahre wurden auf sämmtlichen Linien nicht weniger als 257'760,060 Passagiere befördert. Die Brutto-Einnahmen beliefen sich auf 1'970,350 £ und die Betriebskosten auf 1'555,793. Der Reinertrag betrug folglich 414,557 £.

Telegraphen. Mit 1. Jan. 1871 übernahm der Staat diese bis dahin privaten Anstalten; innerhalb 14 Monaten verwendete er $7^{1}/_{2}$ Mill. £ auf Ankauf und Verbesserung; die Zahl der Stationen wurde von 2.932 schon bis Frühjahr 1873 auf 5.790 vermehrt. Zahl der Depeschen 1876: $21^{\circ}575,207$, ungerechnet die amtlichen und Pressdepeschen.

Bis 1882 kostete das Telegraphenwesen dem Staate für Ankauf und neue Leitungen fast 10 Mill. £. Die Zahl der Bureaux betrug 1881 5,443, Länge der Linien 42,334, der Drähte 194,712 Klm. Depeschen:

24'459,775 26'547,137 29'966,965 31'345,861

Von der letzten Zahl kamen auf England 26'275,513, Schottland 3'207,994, Irland 1'862,354. Für 1880/81 belief sich die Einnahme auf 1'633,884, die Betriebsausgabe auf 1'305,006 £.

In England 2,600, Schottland 225, Irland 275 Meilen, wozu 900 Meilen schiffbare Flussstrecken = 4,000 engl. Meilen; 1858 war das Actiencapital der Canale in England 13'053,696, in Schottland und Irland 722,228 £.

Lebensversicherungsgesellschaften. Das Gesammtvermögen betrug 1879 138'932,340 £ (2,778'646,800 Mark, während die entsprechenden Gesellschaften in Deutschland nur 494'311,103 Mark aufwiesen). — Friendly Societies. Ende 1879 zählte man in England 174 Trade Unions (Gewerkvereine). Von 130 derselben, die Berichte eingesendet. waren 272,413 £ Jahreseinnahmen und 222,853 Mitglieder nachgewiesen. Die in Schottland hatten 12,596 Mitglieder und 20,065 £, in Irland 2.440 und 2.930 £ Einnahme.

Spitäler: 1,410 Institute, von denen 611 eigentliche Spitäler, die übrigen Hospitien (Anstalten für Alte und Gebrechliche).

Neue Actiengesellschaften wurden im Jahre 1881 1,581 registrirt, mit einem Nominalcapital von 210'711,700 £ = 24 % mehr als im Vorjahre.

Fallimente.

| | Zahl | Passiva | Activa |
|------|--------|------------|-------------|
| 1874 | 9 | 20'136,670 | 5'431,848 2 |
| 75 | 9 | 25'533,644 | 7'332,779 |
| 76 | 9 | 20'873,349 | 6'165,458 |
| 77 | 11,022 | 19'479,857 | 5'989,154 |
| 78 | 15,059 | 29'973,740 | 9'023,074 |
| 79 | 16,637 | 29'678,103 | 10'193,617 |

Clearinghouse. Umsätze, je vom 1. Juli bis dahin des folg. Jahres:

| 1875/76 | 5,407'243,000 £ | 1879/80 | 5,265'976,000 £ |
|---------|-----------------|---------|-----------------|
| 1876/77 | 4,873'000,000 | 1880/81 | 5,909'989,000 |
| 1877/78 | 5,066'533,000 | 1881/82 | 6,382'654,000 |
| 1878/79 | 4,885'091,000 | • | , |

Münze, Maasse, Gewichte. Münze. Einheit: das Pfund Sterling, Pound, Livre Sterling, & bezeichnet, eine Goldmünze, 29,2 Stück auf die Mark fein, 22 Karat f. Gold, Werth ungefähr 25 Fr., 20 Reichsmark. — Unterabtheilung in 20 Shillings (Silber, beiläufig 1 Mark). Der Shilling zerfällt in 12 Pence oder Deniers (Kupfer). — Maasse. Der engl. Fuss (foot) = 30,45 cm., 100 Yards oder Klafter = 91,43 met. Die engl. Meile (1,760 Yards) = 1,609 m. Der Acre (Feldmaass) = 40,4571 Aren. Eine geogr. Quadratmeile ist gleich 21,22007 engl. Das Quarter (Getreidemaass, abgetheilt in 8 Bushels) = 285,76 lit. Der Bushel = 35,72 l. Der Gallon (Flüssigkeitsmaass) = 4,54 l. — Gewicht. Das Pfund = 0,45 Kgr. 100 Pfd. avoir du poids-Gewicht = 45,36 Kgr. Der Centner (112 Pfd. engl.) = 50,80 Kgr.; die Tonne (ton) = 20 solcher Centner.

Auswärtige Besitzungen.

Die britischen »Colonieen und andere Besitzungen«, der Zahl nach etwa ein halbes Hundert, zerstreut über alle Theile der Erde (eine Zusammenstellung der Zeit ihrer Erwerbung s. in den frühern Auflagen), umfassen ungefähr 388,000 geogr. Quadr.-Meilen und gegen 248 Mill. Menschen. Sie sind in ihren politischen und sonstigen Rechten nicht gleich gestellt. Die als blose militärische Positionen, als »Besitzungen«, betrachteten, werden absolutistisch regiert. Dagegen haben die eigentlichen Colonieen mit vorwiegend europäischer Bevölkerung ihre Parlamente und regieren sich, was ihre inneren Verhältnisse betrifft, wie Freistaaten unmittelbar selbst; so am unabhängigsten die verschiedenen Colonieen in Australien, ferner Canada und das Cap. Sie haben auch die Mittel zur Deckung der von ihnen selbst bestimmten Bedürfnisse allein aufzubringen, und sind selbst in militärischer Beziehung vor Allem auf Selbstvertheidigung hingewiesen.

1) Besitzungen in Europa

(ausschliesslich militärische Positionen).

| | Ar | eal | |
|-----------------|-------------------|------------------|-----------------------------|
| Helgoland | officiell 2 engl. | QKil. QM. 0,6 | Bevölkerung (1880) 1,913 |
| Gibraltar | 17/8 | 5 | 18,381 |
| Malta und Gozzo | 119 | 322,6 | 154,892*) |
| Zusammen rund | 123 | 328 | 175.186 |

Finanzstand, 1880 (von Helgoland nicht angegeben) brutto £:

| | | Einnahme | Ausgabe |
|-----------|--|----------|---------|
| Gibraltar | | 44,828 | 43,372 |
| Malta . | | 190.661 | 169,318 |

2) Britisches Nordamerika

(Dominion of Canada).

Die früheren Provinzen Ober- und Unter-Canada (diese schon seit 1840 verbunden), Neu-Braunschweig und Neu-Schottland sind seit 1. Juli 1867 unter dem Namen Dominion of Canada zu einem Bunde vereinigt; Ober-Canada führt dabei den Namen »Ontario«, Unter-Canada den »Quebeck«; Bundesstadt ist Ottawa. Durch Vertrag vom 9. März 1869 haben sich die Länder der Hudsonbai-Compagnie angeschlossen; im Juni desselben Jahres erfolgte auch die Aufnahme von New-Foundland, doch ist diese noch nicht durchgeführt. Dagegen trat, nachdem 1866 die Vancouver's-Insel mit Britisch-Columbia vereinigt, seit 1871 auch dieses, und seit Juli 1873 die Prinz Edwards-Insel der Verbindung bei.

Der Bestand wird nun in den britischen Veröffentlichungen folgendermassen aufgeführt, wobei wir die Arealangaben in Kilom. (nach Behm und Wagner) einschalten:

| ·· de la composition della com | | | |
|--|-----------|-----------|--------------------|
| | | L. QKil. | Bevölkerung (1880) |
| Ontario und Quebeck | 301,135 | | 3'271,929 |
| Neu-Braunschweig | 27,322 | | 321,129 |
| Neu-Schottland | 21,731 | | 440,585 |
| Manitoba | 13,969 | 8'301,503 | 49,509 |
| Prinz Edwards-Insel | 2,1331 | 5 301,303 | 108,928 |
| Britisch-Columbia \ Vancouver's-Insel | 356,000 | | 60,000**/ |
| Nord- und West-Territorium | 2'650,000 | | 100,000**) |
| Dazu: Neu-Foundland . | 40,200 | 110,650 | 179,509 |
| Zusammen | 3'412,490 | 8'412,153 | 4'531,589 |

^{*)} Ohne Militär.

^{**} Schätzung.

Die Nationalitäten sind stark gemischt; Untercanada hat wesentlich französische, Obercanada ebenso englische Bevölkerung. Im ganzen Dominion zählte man 1871: 1'082.940 Einwohner französischer Abstammung, 706,369 engl., 7,773 walis., 549,946 schottischer, 846,414 irischer: dann 202,991 deutscher, 29,662 holländ., 2,962 schweiz., 1,623 skandinav., 1,035 italien., 829 span. oder portugies., 607 polnischer und russischer, 123 jüdischer Abkunft; ferner 21,496 Afrikaner, 23,035 Indianer etc. - Noch grösser ist die Verschiedenheit in confessioneller Beziehung: 1'492,029 römische Katholiken, 494,049 Bekenner der Hochkirche, 544,998 Presbyterianer in 5 Kategorieen, 239,343 Baptisten in 5 Secten (darunter 11,445 Tunkers), 4,534 Brethren (Brüdergemeindler) in 3 Secten, 567,082 Methodisten in 8 Secten, 15,153 Anhänger der Christian Conference, 4,701 ditto der Evangelical Association, 21,829 Congregationalisten, 6,179 Adventisten, 7,345 Quakers, 854 Swedenborgianer, 2,275 Unitarier, 4,896 Universalisten, 409 Deisten, 1,112 Irwingianer, 37,935 Lutheraner, 10,146 andere Protestanten, 534 Mormonen, 1,115 Juden, 13 Muhammedaner, 1,886 Heiden, 20 Atheisten, 5,146 Confessionslose etc. Von den 1871 gezählten Bewohnern waren 2'900,531 im Lande geboren, 144,999 aus England, 121,074 Schottland, 219,451 Irland, 64,447 waren aus den Ver. Staaten eingewandert; 24,162 waren Deutsche, 2,899 Franzosen, 588 Skandinavier etc. Doch ist diese Aufstellung offenbar nach andern Normen durchgeführt, als die vorstehende. Eine Zählung der Indianer ward 1871 zum ersten Mal unternommen: sie ergab 102,358 Köpfe, nämlich 4,000 Eskimos, 46,028 Algonquins, 10,330 Huronen und Cherokesen, 42,000 Dene-Dindjie.

Grössere Städte: Montreal (Quebeck) 140,747, Toronto (Ontario) 86,415, Quebeck 62,446, Halifax (Neu-Schottland) 36,100, Hamilton (Ontario) 35,961, Ottawa (ebend.) 27,412, St. John (Neu-Braunschweig) 26,127 Einw.

Finanzen. Eine Notiz im » Statistical Abstract for the Colonial Possessions", 1880, gibt für die Dominion of Canada 4'855,709 und für Neu-Foundland 205,231, zusammen also 5'060,940 £ Roheinnahme, und 6'894,126 und 230,311, zusammen 7'124,437 £ Rohausgabe an, dann als Schuld 32'696,348 und 302,289, Total 32'998,637 £.

Amtlichen Angaben zufölge haben sich die Einkünfte des Britischen Nordamerika während des am 30. Juni 1882 zu Ende gegangenen Fiscaljahres auf 33 Millionen, die Ausgaben auf 27 Millionen Dollar belaufen haben.

Militär. Nachdem Grossbritannien seine Truppen weggezogen, ward die Colonie veranlasst, für ihre Vertheidigung selbst zu sorgen. So ist denn neben einem Freiwilligen-Corps eine Miliz errichtet, in welche alle Waffenfähigen vom 18.-60. Jahre eintreten sollen : die eventuelle Dienstpflichtigkeit (nicht Kasernenpräsenz) dauert bei den Freiwilligen 3, bei dem ersten Aufgebot der Miliz 2 Jahre; die Uebungszeit der letzteren beträgt jährl. 16 Tage. Die organisirte Miliz wird zu 48,000 angegeben, während man für die Reserve 700,000 zur Verfügung zu haben glaubt. — Auf den Canadischen Seen und im St. Lorenzstrome ist eine Kriegsslotille von 10 kleinen Fahrzeugen vorhanden, darunter 3 See- und 2 Flussdampfer.

Handel. Die Einfuhr betrug 1880 19'469,997, die Ausfuhr 19'489,011 \pounds . Schiffe liefen ein mit 7'386,648 Tons, und liefen aus mit 2'395,954 Tons, ungerechnet Küstenschifffahrt.

Eisenbahnen im Betriebe 1880 6,891 engl. Meilen.

Fallimente: 1879 1,902 mit 29' & Passiven, 1880 5,582 mit 81', 1881 607 mit 6'122,208, 1882 642 mit 8'131,285 &. (Die Berechnung scheint eine ungleiche gewesen zu sein.)

3) Mittel- und Südamerika.

Nachstehende Arealangaben unter a. nach der britischen officiellen Aufstellung in engl. Q.-Meil., unter b., mitunter stark davon abweichend, nach Behm und Wagner in Quadr.-Kilom. Die Bevölkerung von 1880 nach dem »Statist. Abstract for Colonial Possessions«.

| Besitzungen | a. offic. engl. QM. | b. nach Behm QKil. | Bevölkerung |
|-------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------------|
| A. Nördliche Inseln: | | | |
| Bermudas-Inseln | 19 | 50 | 13,948 |
| Bahamas- oder Lucayos-Inseln . | 5,390 | 13,960 | 43,521 |
| Turk's- und Caicos-Inseln | | 575 | 4,723 |
| Jamaica | 4,193 | 10,860 | 580,804 |
| B. Kleine Antillen: | | | |
| Jungfern-Inseln, mit Tortola, brit. | | | |
| Antheil | 57 | 165 | 6,426 |
| St. Christopher oder St. Kitts . | 68 | 176 | 29,137 |
| Anguilla- oder Schnaken-Insel . | | 91 | 9 |
| Nevis | 50 | 118 | 11,864 |
| Antigua | 170 | 251 | 34,964 |
| Montserrat | 32 | 83 | 10,083 |
| Dominica | 291 | 754 | 28,211 |
| St. Lucia | 237 | 614 | 38,551 |
| St. Vincent | 147 | 381 | 40,548 |
| Barbadoes | 166 | 430 | 171,860 |
| Grenada | 133 | 430 | 42,403 |
| Tobago | 114 | 295 | 19,324 |
| Trinidad | 1.754 | 4.544 | 153,128 |
| Barbuda | | 189 | 813 |
| C. Festland und Südamerika: | | | |
| Britisch-Honduras | 7,562 | 19,585 | 27,252 |
| Britisch-Guiana | 76,000 | 221,243 | 248,110 |
| Falkland-Inseln | 6,500 | 12,532 | 1,431 |
| Zusammen | 102.926 | 287.910 | '532.610 |

Den Confessionen nach ist die Bevölkerung dieser Besitzungen überwiegend protestantisch, geschieden in zahllose Secten. Nur die Einwohner von St. Lucia und Dominica sind meist katholisch; ausserdem bilden die Katholiken die Mehrzahl auf Grenada und in Honduras.

Finanzen, 1880, in £:

| | Binkunfte | Ausgabe | Schuld |
|-------------------|-----------|---------|---------|
| Bermuda | 31,938 | 29,335 | 10,484 |
| Bahamas | 42,945 | 43,643 | 58,362 |
| Turk's Inseln | 7,085 | 6,252 | _ |
| Jamaica | 598,992 | 687,579 | 721,481 |
| Jungfern-Inseln . | 2,248 | 2,130 | _ |
| St. Christopher . | 32,122 | 34,971 | 3,700 |
| Nevis | 8,447 | 8,364 | _ |
| Antigua | 48,875 | 49,253 | 57,752 |
| Montserrat | 6,617 | 5,997 | 2,700 |
| Dominica | 20,461 | 20,779 | 6,900 |
| St. Lucia | 32,431 | 31,918 | 34,100 |
| St. Vincent | 32,035 | 32,891 | 2,500 |
| Barbadoes | 136,403 | 136,767 | _ |
| Grenada | 36,089 | 38,060 | 12,140 |
| Tobago | 14,003 | 13,514 | 1,000 |
| Trinidad | 435,789 | 458,640 | 407,370 |
| Honduras | 43,234 | 37,923 | _ |
| Britisch-Guiana . | 404,461 | 394,593 | 367,731 |
| Falkland-Inseln . | 7,000 | 6,977 | _ |
| | | | |

Zusammen 1'941,175 2'039,586 1'686,220

Handel, 1880, Werth in £:

| | Einfuhr | Ausfuhr | I | Einfuhr | Ausfuhr |
|-------------------|-----------|-----------|-----------------|-----------|-----------|
| Bermuda | 248,864 | 84,037 | St. Lucia | 127,362 | 194,694 |
| Bahamas | 180,815 | 121,429 | St. Vincent | 150,950 | 158,947 |
| Turk's Inseln . | 26,206 | 27,609 | Barbadoes | 1'170,736 | 1'166,689 |
| Jamaica | 1'475,197 | 1'512,979 | Grenada | 138,619 | 171,725 |
| Jungfern-Inseln. | 4,268 | 5,147 | Tobago | 45,138 | 77,615 |
| St. Christopher . | 168,027 | 186,012 | Trinidad | 2'382,632 | 2'185,512 |
| Nevis | 30,546 | 37,212 | Honduras | 237,204 | 252,855 |
| Antigua | 160,767 | 263,551 | Brit. Guiana | 2'202,696 | 2'617,625 |
| Montserrat | 25,364 | 29,121 | Falkland-Inseln | 9 | ? |
| Dominica | 69,941 | 64,671 | Zusammen | 8'845,332 | 9'157,433 |

Die wichtigsten Einfuhrartikel der Westindischen Inseln sind Brodstoffe und Gewebe. Unter den Ausfuhrartikeln bemerken wir, Werth in ${\bf \pounds}$, bei

| | | | Barbadoes | Trinidad | Jamaica | Guiana |
|----------|--|--|-----------|----------|---------|-----------|
| Zucker . | | | 814,042 | 858,081 | 497,825 | 2'125,548 |
| Rum . | | | 416 | 2,750 | 209,092 | 185,092 |
| Melasse | | | 143,238 | 44,358 | | 77,175 |
| Cacao . | | | | 321,906 | _ | |
| Kaffee . | | | | <u>_</u> | 254 722 | _ |

Schiffsverkehr, ein- und ausgelaufen 1880, ungerechnet Küstenfahrt, Tons:

| Bermuda . Bahama . Turk's Inseln Jamaica . St. Lucia . | . 174,419 . 132,740 . 796,946 . 232,828 | Grenada Tobago Jungfern-Inseln St. Christopher Nevis | 14,504 5,934 253,394 19,030 | Dominica Trinidad Honduras Br. Guiana . | 13,484 22,264 877,611 144,370 516,725 |
|--|--|--|--------------------------------------|---|---|
| St. Vincent . Barbadoes . | . 118,433 . 508,082 | Antigua | 256,023 | Zusammen | 4'416,412 |

Eisenbahnen. Jamaica 25 engl. Meil., Trinidad 16, Brit. Guiana 21, zus. 62 engl. Meilen oder 100 km.

4) In Afrika.

| Cap | | | | | | | E | ingl. Q Meil. | QKil. 517.849 | Bevölkerung 780,757 |
|-----------------------------|-----|------|------|------|-----|------|----|---------------|------------------|------------------------|
| Basuto-Land West-Griqua- | т. | d | | | ļ | | | 221,950 | 25,175 45,300 | 127,701 45,277 |
| Transkei-Dist | | | frai | ria) | J | | | | 40,334 | 409,944 |
| Natal | | | | | | | | 18,750 | 48,560 | 413,167 |
| | B | riti | sch | -Si | üda | fril | ka | 240,700 | 677,218 | 1'776,846 |
| St. Helena . | | | | | | | | 47 | 123 | 5,059 |
| +Ascension . | | | | | | | | 204 | 204 | ? |
| Lagos | | | | | | | | 73 | 1 | |
| Goldküste . | | | | | | | | 6,000 | 40,108 | 60,546 |
| Sierra Leone | | | | | | | | 468 | 40,100 | , |
| Gambia | | | | | | | | 69 | 1 | 14,150 |
| +Tristan da Cu | nh | a | 1 | | | | | | | |
| Mauritius | | | Ų | | | | | ? | 2,656 | 370,730 |
| +Dessen Deper (Sechellen | | | en | • | • | • | • | f | 2,000 | 310,130 |
| +Neu-Amsterda | am | ún | d S | t.] | Pau | ıl | | | 73 | ? |
| Uebriges Briti | scl | ı-A | fri | ka | | | | 6,861 | 43,164 | 510,706 |
| Afrikanis | che | r C | lesa | amı | mtl | esi | tz | 247,561 | 720,309 | 2'287,552 |

Wir geben zunächst die officielle englische Arealziffer, dann die von Behm und Wagner in Q.-Kil. (»Uebersicht der Colonieen«), jedoch mit dem Bemerken, dass dieselben für Britisch-Südafrika 1'728,492 Einw., für das gesammte Britische Afrika eine Totalbevölkerung von 2'549,500 Menschen anführen, wobei für die Besitzungen an der afrikanischen Westküste eine solche von 444,000 angenommen ist. Das gesammte Material erweits sich. was Areal und was Menschenzahl betrifft, im höchsten Grade ungenau und unzuverlässig, was sich schon aus der Thatsache entnehmen lässt, dass die englische officielle Zusammenstellung alle jene Landschaften und Inseln ganz unerwähnt lässt, welchen wir oben, nach dem Beispiele von Behm und Wagner, ein † vorgesetzt haben. Von einer auch nur annähernd genauen Grenzbestimmung kann, wo es sich nicht um eine durch das Meer geschaffene handelt, ohnehin keine Rede sein.

Hier ist noch des Schutzstaats Transvaal-Republik zu erwähnen, dessen Grösse zu (rund) 283,000 Q.-Kil. angenommen, und dessen Bev. auf 40—45,000 Weisse geschätzt und 1879 zu 774,930 angegeben ward.

Zur Orientirung sei hier bemerkt: Britisch Kaffraria (nun Traskei-District), mit damals 86,201 Einw., worunter 2,427 Holländer, ward 1865 annectirt, Basutoland 1868, West Griqualand mit 25,477 im Oct. 1871, die Transvaal'sche Republik im Mai 1877, unter der Zusicherung, das Land bleibe ein abgesondertes Gouvernement und die Bewohner behielten ihre vollständigen legislativen Rechte. 1871 erfolgte Einverleibung der Diamantenfelder. Im Oct. 1877 erklärte auch der Gouverneur des Cap den Kaffernhäuptling Kreli abgesetzt und dessen Land der Capcolonie einverleibt. Im Febr. 1871 und April 1872 wurden die holländ. Besitzungen an der Goldküste, Elmina etc. gegen Zahlung von 24,000 £ von England erkauft. Die Bewohner der gewaltsam unterworfenen Transvaal-Republik empörten sich indess gegen die brit. Herrschaft, und

das Ergebniss dieses Aufstandes war schliesslich ein friedliches Abkommen vom 24. März und 3. Aug. 1881, in Folge dessen der frühere Freistaat in der Art wieder hergestellt ward, dass Transvaal sich selbst regiert. jedoch unter britischer Suzeränität und britischer Vertretung nach Aussen, so dass dasselbe gleichsam einen Schutzstaat Grossbritanniens bildet.

Im Capland ergab die Volkszählung von 1875: 236,783 Europäer oder Weisse, 10,817 Malaien, 95,561 Hottentotten, 73,506 Fingos, 214,133 Bethuana-Kaffern und 87,184 Sonstige, wozu dann noch 86,201 Bew. von Britisch-Kaffraria kamen (darunter angeblich 1/10 Weisse). Die Capstadt zählte 1875 33,239 Einw., ungerechnet 12,000 in den Vorstädten. Von den übrigen Städten zählten St. Elisabeth 13,047, Graham's Town 6,903 Einw. Von den Weissen können 621/3 % lesen und schreiben, von den erwachsenen Eingeborenen nur 24,62 %.

Finanzen, 1880. Der »Abstract« führt auf:

| Сар | Brutto-Einnahme | Brutto-Ausgabe 3'742,665 | Colonialschuld 11'391.809 |
|--------------|-----------------|-----------------------------|------------------------------|
| Natal | | 494,436 | 1'631,700 |
| St. Helena . | . 11,950 | 11,876 | 10,750 |
| Lagos | | 55,476 | 288 |
| Goldküste . | | 86,957 | |
| Sierra Leone | . 76,800 | 87,775 | 83,000 |
| Gambia | . 24,553 | 19,926 | _ |
| Mauritius . | . 782,109 | 757,396 | 799,100 |

Handel 1880 f.

| nanu | ., | 10 | 30, ~ . | | | | |
|------------|----|----|-----------|-----------|----------------|------------|------------|
| | | | Einfuhr | Ausfuhr | | Einfuhr | Ausfuhr |
| Сар | | | 8'078,048 | 4'488,872 | Sierra Leone . | 491,993 | 375,985 |
| Natal | | | 2'336,584 | 890,869 | Gambia | 191,580 | 138,983 |
| St. Helena | | | 105,002 | 54,215 | Mauritius | 2'210,114 | 3'656,656 |
| Lagos . | | | 407,370 | 576,510 | Zusammen | 14'157,939 | 10'664,148 |
| Goldküste | | | 337,248 | 482,058 | | | 11'164,148 |

Hauptverkehrsartikel waren 1880, Werth in £:

Cap. Schafwolle für 2'429,360, Straussfedern 883,632, Kupfer 306,790, Angora-wolle 206,471, Schafe 172,264, Gold 147,218, Wein 12,131; über Edelsteinversendung fehlt neuerer Nachweis*).

Natal. Schafwolle 529,321, Rohzucker 215,191, Häute 47,938, Straussfedern 9,264.

Lagos. Palmkerne 346,147, Palmöl 133,225, Mauritius.

Zucker 3'092,764, Specereien 189,995, Rum 31,579.

Kleider 226,335, Baumwollgewebe 110,280, Kurzwaaren 200,195, Eisenwaaren 133.124.

Einfuhr

Kleider für 714,048, Baumwollgewebe

619,056, Messerschmied- und andere Eisenwaaren 601,534, Leder und Lederwaaren 398,645, Rohzucker

Baumwollwaaren 141,634, Rum 45,183.

Reis 537,226, Weizen 25,031, anderes Getreide 157, 484, Specereien 153, 722.

Viehstand, 1880. Natal: 32,789 Pferde, 474,213 Stück Rindvieh, 401,156 Schafe, 13,967 Schweine.

342,630.

^{*)} Der Gesammtwerth der aus den südafrikan. Diamantenfeldern 1879 exportirten Diamanten betrug (amtlich) 3'685,610 £, gegen 3'084,711 im Vorjahre; davon blos aus den Kimberley-Minen in diesen beiden Jahren 2'846,631 und 2'112,427 £. Im J. 1880 wurden in Kimberley 1,140 Pfund 12 Unzen Diamanten aufgegeben, im Werthe von 3'367,897 £. Die Diamantenausfuhr aus dem Capbetrug 1882 3'992,502 £, d. h. 183,700 weniger als im Vorjahr.

5) In Australasien (Australien und Polynesien)*).

Auf überraschende Weise gelangt ein ganzer Erdtheil durch Colonisirung zur Cultur. Im Jahre 1787 landete ein Schiff zu Port Jackson, um den Auswurf des englischen Volkes dort abzulagern, indem eine Verbrechercolonie gegründet ward; man brachte zunächst etwa 1,000 Sträflinge nach der Gegend, wo nun die blühende Stadt Sydney sich befindet. (Die Ueberfahrtsdauer betrug ungefähr 8 Monate.) Dies der erste Anstoss zur Gründung weiterer englischer Colonieen in Australien. Die Verbrechersendungen mussten endlich aufgegeben werden. Die Entdeckung reicher Goldfelder seit 1851 brachte einen gewaltigen Aufschwung in die Entwicklung. Dermalen bestehen 7 gesonderte Colonieen, jede gleichsam einen eigenen, sich selbst verwaltenden Staat bildend. (Die Arealangabe in engl. Q.-Meilen nach der officiellen Berechnung, in Q.-Kil. nach der mitunter davon abweichenden von Behm und Wagner, die Volkszahl von 1881 officiell.)

| ahl von 1881 officiell. | Are | al | 1 | Bevölkerung 1 | 881 |
|---|------------|-----------|-----------|---------------|------------|
| | gl. QMeil. | QKil. | mannlich | weiblich | zusammen |
| New South Wales . | 310,938 | 799,139 | 405,840 | 333,545 | 739,385 |
| Victoria | 88,198 | 229,078 | 451,456 | 408,611 | 860,067 |
| South Australia . | 903,690 | 985,720 | 139,175 | 128,398 | 267,573 |
| Western Australia . 1' | 000,000 | 2'527,283 | 16,559 | 12,460 | 29,019 |
| Tasmania (sonst Van | , | , | , , | , | |
| Diemensland | 26,215 | 67,894 | 60,550 | 54,212 | 114,762 |
| New Zealand | 105,342 | 271,680 | 268,364 | 216,500 | 484,864 |
| | 669,520 | 1'730,721 | 134,216 | 91,861 | 226,077 |
| Nord-Territorium . | **) | 1'355,891 | | | (3,451)**) |
| 3' | 103,903 | 7'967,406 | 1'476,160 | 1'245,587 | 2'721,747 |
| Hiezu : Fidschi(Fiji)-Inseln Auckland-,Norfolk- | 8,034 | 20,837 | ? | 9 | 124,002 |
| Caroline-Inseln . | ė | 699 | ? | ÷ | 796 |
| Zusammen 3 | 111,937 | 7'988,942 | | | 2'846.545 |

Officiell werden die Fidschi-Inseln nicht unter Australasien aufgeführt.

Bei New Zealand sind die Eingeborenen nicht eingerechnet, die allerdings einem raschen Untergange zueilen; 1871 zählte man noch 45,470. Was die eingeborenen Tasmanier anbelangt, so war der Letzte des Stammes schon 1870 gestorben, der ganze Stamm sohin verschwunden. Unter der Bev. von Victoria befanden sich 1881 11,835 Chinesen.

Die politischen Verhältnisse der Colonieen sind im Wesentlichen folgende: New South Wales hörte 1856 auf "Kron-Colonie" zu sein, indem es ein eigenes Parlament bekam. — West Australia ward 1829 gegründet und ist noch jetzt die am wenigsten selbständige Colonie, obwol es (etwa 1870) einen legislative council bekam. — South Australia ward 1834 durch eine brit. Parlamentsacte als Colonie begründet, unter Zusicherung einer selbständigen repräsentativen Regierung, sobald die Einwohnerzahl 50,000 betrage. Dies war 1849 der Fall, und so erhielt denn das Gebiet 1850 sein legislative council, — der erste Fall in Australien. — Victoria, ursprünglich Port Philip. Nach zwei missglückten

**) Officiell noch nicht genannt.

^{*)} Unter der Benennung "Australien« wird nur das Festland, nicht mehr wie früher der ganze Erdtheil verstanden.

Niederlassungsversuchen (in den Jahren 1803 und 1826) erfolgte seit 1834 eine wirkliche Colonisirung. Das Gebiet gehörte zu New S. Wales, erlangte aber 1851 Selbständigkeit unter seinem jetzigen Namen. -Queensland, um das J. 1825 als Verbrechercolonie bestimmt, ward 1859 von N. S. W. getrennt und selbständig.

Victoria ist die am meisten demokrat. Colonie (doch besteht Census für Wähler und Gewählte). Im J. 1870 wurde beschlossen, alle bis dahin für Cultuszwecke gewährten Unterstützungen allmählig einzuziehen, so dass dieselben 1875 ganz aufhörten. So lange die Schulen einen confessionellen Charakter hatten, war die Errichtung einer solchen von Seiten einer Confession das Signal für alle andern, am nämlichen Orte ebenfalls eine solche exclusive Anstalt zu errichten. Damit ward viel Geld zwecklos verwendet, und meistens konnten alle nichts Ordentliches leisten. Dies führte zu dem Gesetze, dass in allen vom Staate subventionirten Schulen überhaupt gar kein Religions-Unterricht gelehrt werden darf. Der Unterricht ward für »frei (unentgeldlich), weltlich und obligatorisch« erklärt.

Bewegung der Bevölkerung, 1880:

| | | | | Geburten | Sterbefälle | Heirathen |
|-----------------|-----|-----|---|----------|-------------|-----------|
| New South Wale | 8 | | | 28,162 | 11,231 | 5,057 |
| Victoria | | | | 26,148 | 11,652 | 5,286 |
| South Australia | | | | 10,262 | 3,912 | 2,291 |
| Western Austral | ia | | | 933 | 38 2 | 214 |
| Tasmania | | | | 3,739 | 1,832 | 839 |
| New Zealand . | | | | 19,341 | 5.437 | 3.181 |
| Queensland . | | | | 8,196 | 3,017 | 1,547 |
| Zu | san | nme | n | 96,781 | 37,463 | 18,415 |

Ob diese offic. Zahlen unbedingt verlässig sind, bleibt dahingestellt. Die Einwanderungen betrugen 1880 in sämmtlichen 7 Colonieen 157,128, die Auswanderungen aber gleichzeitig 113,929 Individuen.

Confessionen. Die Zahl der Secten ist, wie bei der engl. Rasse überhaupt, fast zahllos. Im Ganzen waltet der Protestantismus vor. Katholiken zählte man bei der Aufnahme von 1871 443,110 (davon 170,620 in Victoria, 147,627 Neu-Süd-Wales, 35,608 auf Neu-Seeland, 31,822 in Queensl., 28,668 Süd-Austr., 22,091 auf Tasmanien, und 6,674 in West-Australia), Juden 8,243 (3,571 in Victoria, 2,395 in Neu-Süd-Wales), Muhammedaner und Heiden 31,034 (17,775 Victoria, 7,455 Neu-S.-Wales, 3,188 Queensl., 2,612 Neu-Seeland, 4 auf Tasmanien); in Victoria erklärten sich 2,150 Personen confessionslos. Thatsächlich haben sich viele Einwohner von jeder Kirche losgesagt. Die Resultate der Zählung von 1880 sind noch nicht veröffentlicht.

Städtebevölkerung, 1881 (nach Wagner). Im Staate Victoria: Melbourne mit Vorstädten 282,947 Einw. (wovon 65,859 in der eigentlichen Stadt), Sandhurst 28,167, Ballarat 22,404, Geelong 9,719. Unter den Vorstädten Melbourne's: Emerald Hill 25,374, Collingwood 23,829, Richmond 23,405, Fitzroi 23,118.

Im Staate Queensland: Brisbane mit Vorstädten 31,109 (eigentl. Stadt 22,842), Kensington und Norwood 10,087.

Auf New Zealand: Auckland 16,664, Dunedin 24,372, Wellington 20,563, Christchurch 15,213.

New South Wales: Sydney mit Vorstädten 224,211 (eigentl. Stadt 103,379).

Tasmania: Hobart Town 21,118, Launceston 12,754. West-Australien: Perth, angeblich 7,000 Einw.

Finanzen, 1880, £ brutto:

| | | | | | | Einnahme | Ausgabe | Schuld |
|-------------------|---|-----|----|----|---|------------|------------|------------|
| New South Wales | | | | | | 4'904,230 | 5'560,078 | 14'903,919 |
| Victoria | | | | | | 4'621,282 | 4'875,029 | 22'060,749 |
| South Australia . | | | | | | 2'027,963 | 1'923,605 | 9'865,500 |
| Western Australia | | | | | | 180,050 | 204,338 | 361,000 |
| Tasmania | | | | | | 439,780 | 423,745 | 1'943,700 |
| New Zealand . | | | | | | 3'283,396 | 4'019,850 | 28'583,231 |
| Queensland | | | | | | 1'612,314 | 1'673,695 | 12'192,150 |
| | 2 | Zus | an | me | n | 17'069,015 | 18'680.340 | 89'910.249 |
| Fidschi | | | | | | 90 679 | 91.102 | 210,000 |

Nach Zeitungsnachrichten hätten sich die Einnahmen der Colonie Victoria im J. 1881/82 auf 5'697,000 £ belaufen, angeblich 268,000 mehr als im Vorjahre; Zölle und Accisen lieferten dazu 2'334,000, Post und Telegraph 312,000 £.

Sociale Verhältnisse. Bodenanbau und Production 1880.

In sämmtlichen 7 Colonieen zusammen:

| | | | Acres behaut | Production | |
|------------|---|--|--------------|------------|---------|
| Weizen | | | 3'376,084 | 31'568,928 | Bushels |
| Gerste | | | 152,481 | 2'912,621 | - |
| Hafer | | | 392,484 | 10'122,508 | - |
| Mais . | | | 173,910 | 5'942,811 | - |
| Kartoffelr | 1 | | 108,889 | 354,515 | Tons |
| Wein . | | | 15,440 | 1'654,720 | Gallons |

Viehetend 1880

| Vienstand, 188 | 50. | | | |
|-------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|
| New South Wales | Pferde . 395,984 | Rindwich 2'580,040 | Schafe 32'399,547 | Schweine 308,205 |
| | | | | |
| Victoria | | 1'285,613 | 10'355,282 | 241,836 |
| South Australia | | 307,177 | 6'463,897 | 131,011 |
| Western Australia | . 34,568 | 63,719 | 1'231,717 | 24,232 |
| Tasmania | | 127,187 | 1'783,611 | 48,029 |
| New Zealand | | 578,430 | 13'069,388 | 207,337 |
| Queensland | . 179,152 | 3'162,752 | 6'935,967 | 66,248 |
| Zusammer | n 1'206,100 | 8'104,918 | 72'239,359 | 1'026,898 |

Es war vorzugsweise der Goldreichthum, dem Australien, zunächst Victoria, einen ganz ungewöhnlichen Aufschwung verdankte. Von 1851, dem Entdeckungsjahre, bis 1867, also in 17 Jahren, betrug die Goldausfuhr, so weit constatirt, 199'352,065 £, wovon 154'920,664 allein aus Victoria. Im December 1867 waren 63,053 Menschen mit Goldsuchen beschäftigt (1869 69,887), worunter 47,377 Europäer und 15,667 Chinesen. Die grösste Ausbeute ergab sich 1853 mit 2'150,021 Unzen. Darauf trat Verminderung ein, 1875 auf 1'059,323 Unzenwovon 709,934 exportirt; Goldgräber zählte man nur noch 42,000, weniger als die Hälfte von 1853. Die Goldfelder hatten Ende 1875 eine Oberfläche von 1,063 engl. Q.-Meilen.— Eine dauernde Entwicklung ist aber dem Lande durch seinen natürlichen Reichthum gesichert, zunächst an Mineralien und andern Metallen, dann durch den Reichthum an Ackerbauproducten und die Ergebnisse der Vieh-, speciell der Schafzucht.

Für Woll production ist Australien das wichtigste Land der Welt. Im Jahre 1788 kaufte der Hauptmann William Mac Arthur einige Hammel aus Bengalen und dem Cap, welche zur Verproviantirung der Colonie bestimmt waren. Im J. 1803 brachte er die ersten Muster australische Wolle nach England und, ermuntert von englischen Fabrikanten, kehrte er nach Australien in Begleitung einiger geübter Schäfer und einer Heerde ausgesuchter Schäfe zurück. Im Jahre 1807 exportirte Sydney 120 Kilogr. Wolle, welcher Export im Jahre 1820 auf 50,000, 1830 auf über 1500,000 und 1840 auf 3'500,000 Kilogr. stieg. Im J. 1880 exportirte Neu-Süd-Wales allein 162'486.322 Pfund Wolle, im Werthe von 8437,534 £, Victoria 112'486,206 Pf., für 6'117,466 £, Südaustralien 51'544,118 Pf. für 2'065,176 £, Tasmanien 9'025,228 für 542,244 £, Neu-Seeland 66'660,150 für 3'169,300 £, Queensland 24'360,723 Pf. für 1'387,630 £.

Von den übrigen Exportartikeln Victoria's notiren wir: 2'919,610 £ gemünztes und für 967,924 ungemünztes Gold, für 603,158 £ Weizen, 283,822 Mehl, 318,856 Leder, 340,426 lebendes Vieh, 248,260 Zucker, 192,394 Talg, 258,079 £ Thee.

Neu-Süd-Wales führte für 427,612 £ Steinkohlen aus, 426,906 Kupfer, 400,951 Leinen, Seide, Wollewaaren, 830,515 gemünztes Gold, 302,075 Leder und Häute, 454,754 Rindvieh, 229,108 Zucker, 396,916 Talg, 80,916 Thee, 672,746 Zinn.

Süd-Australien: 2458,947 Getreide und Mehl, 233,374 Kupfer, 112,873 andere Erze.

Tasmanien: 341,736 Zinn, 132,674 Früchte und Conserven.

Neu-Seeland: 1220,263 Gold, 632,943 Weizen, 169,662 Hafer, 242,817 Kauri, 146,535 Talg.

Queensland: 820,646 Gold, 292,041 Zucker, 162,042 Talg, 107,040 £ Zinn.

Schiffsverkehr, 1880. Tonnen.

| | | | | 1.0 | onne | en | | i i | | | | Tonnen |
|------------------|----|----|----|------|------|-----|----|------|----------------|---|----------|---------|
| Neu-Süd-Wales | | | 2 | 2'43 | 2.7 | 79 | | 1 | Tasmanien . | | | 413,303 |
| Victoria | | | | 217 | 9.8 | 99 | | | Neu-Seeland . | | | 819,716 |
| Südaustralien . | | | | | | | | | Queensland . | | 1 | 255,576 |
| Westaustralien . | | | | 25 | 60,4 | 129 | | | | | - | 552,606 |
| | | | | | | | | , | Einfuhr | | Ausfu | hr |
| Neu-Süd-Wales | 8 | | | | | | | | . 13'950,075 2 | 6 | 15'525,1 | 38 € |
| Victoria | | | | | | | | | . 14'556,894 | | 15'954,4 | 159 |
| Südaustralien | | | | | | | | | | | 5'574,5 | 05 |
| Westaustralien | | | | | | | | | . 553,669 | | 499.2 | 283 |
| Tasmanien . | | | | | | | | | . 1'369,223 | | 1'511.9 | 931 |
| Neu-Seeland | | | | | | | | | | | 6'352,6 | 692 |
| | | | | | | | | | 0100= 000 | | 3,448,1 | |
| | | | | | | | | Zus | s. 45'260,665 | - | 48'866,1 | 68 |
| Fidschi | | | | | | | | | | | 229, | |
| Eisenbahnen, | 18 | 86 |). | en | øl. | M | ei | len. | | | | |
| Neu-Süd-Wales | | | | | | 350 | | 1 | Tasmanien . | | | . 172 |
| Victoria | | | | | | | | i | Neu-Seeland | | | |
| Süd-Australien | | | | | | 67 | | 1 | | | | |
| West-Australien | | | | | • | 72 | | i | og accustant | | | |
| west-Australien | • | | • | | | 12 | | 1 | | | Zus | 4,852 |

^{*)} Aus Sydney wurde unterm 26. Dec. 1880 geschrieben: "Der Bau der langbesprochenen Eisenbahn quer über Australien ist endlich beschlossen worden.

Telegraphenlinian 1 M.: 1.... 1000

| \mathbf{er} | igi. M | leuen, | 1880. | | | |
|---------------|------------|-------------------------------------|---|--|--|--|
| | 3,2 4,7 | 15 54 | Tasmanien . Neu-Seeland Queensland . | | | |
| | | Bureaux | Angek. u. abge- gebene Briefe | | | |
| | | 927 | 21'732,500 | 13 | '791,800 | |
| | | 1,100 | 24'195,149 | 10 | 640,540 | |
| | | 468 | 10'340.772 | 5 | 790.768 | |
| | | 62 | 940,036 | | 772,896 | |
| | | 201 | 2'682,329 | 2 | 195,733 | |
| | | 855 | 22'824,468 | | | |
| | | 378 | 4'576,849 | 4 | 326,247 | |
| | Zus. | 3,991 | 87'292,103 | 47 | 790,901 | |
| | | . 7,99 . 3,2 . 4,73 . 1,55 | . 7,955 . 3,215 . 4,754 . 1,555 . Bureaux | 7,955 Tasmanien Neu-Seeland Neu-Seeland 1,555 Tasmanien Neu-Seeland Neu- | T,955 Tasmanien Neu-Seeland Neu-Seeland Ts55 Tasmanien Neu-Seeland Ts55 Tasmanien Neu-Seeland Ts55 Tasmanien Neu-Seeland Ts55 Ts | 7,955 Tasmanien Neu-Seeland A,754 Queensland Zus. Bureaux Angek. u. abgegebene Briefe 927 21/732,500 13/791,800 1,100 24/195,149 10/640,540 468 10/340,772 5/790,768 62 940,036 772,896 201 2/682,329 2/195,733 855 22/924,468 10/272,9173 855 22/924,468 10/272,9173 10/ |

6) In Asien.

A. Kaiserthum Indien (Ostindien).

In den 1860er Jahren kam man zu dem, beinahe für unausführbar gehaltenen Gedanken, auch in dem gewaltigen Indien eine Volkszählung vorzunehmen und dieselbe dann, wie im Mutterlande, alle 10 Jahre zu wiederholen. Der Anfang ward in den Jahren 1867-69 gemacht, die Aufgabe aber der Hauptsache nach 1871 und 72 durchgeführt; dann wurde der 17. Febr. 1882 bestimmt zur ersten, vervollkommneten Wiederholung. Die erste Zählung ergab in den unmittelbaren britischen Besitzungen eine Menschenmenge von 190'840,000. Was die neue Aufnahme betrifft, so ist das ungeheure Material zur Zeit noch nicht vollständig verarbeitet, doch besitzen wir bereits Kenntniss der vorläufigen Resultate, welche durch das Detail in der Hauptsache wesentlich werden bestätigt werden. Der officielle »Statistical Abstract of the Colonial Possessions, London 1882«.

führt Indien auf mit 904,135 engl. Q.-M. u. 191'411,434 M. ungerechnet die Lehnsstaaten (Feudatory Native States) geschätzt 575,265 engl. Q.-M. u. 49'000,000 M. zusammen 1'479,500

Behm und Wagner (»Die Bevölkerung der Erde«), welche sich, wie schon früher, ganz besondere Verdienste um Ermittlung der statistischen Verhältnisse erworben haben, die auch wir zur Grundlage unserer Annahmen machen*), gelangten zu folgenden Hauptresultaten: Das ge-

Die Bahn wird sich von Brisbane in Queensland nach Port Darwin im Golf von Carpentaria ausdehnen und die Unternehmer haben sich contractlich verpflichten müssen, die Strecke in 7½ Jahren fertig zu stellen. Mit den Küstenbahnen, welche einen Theil der Verbindungsbahn bilden werden, wird sich der neue Schienenweg über etwa 1,000 engl. Meilen ausdehnen und viel gutes Weideland Schienenweg über etwa 1,000 engl. Meilen ausdehnen und viel gutes Weideland durchkreuzen, von denen gewisse Districte, welche sich weder für die Schafzucht noch für die Landwirthschaft eignen, wie man hofft, sich reich an Gold und anderen Mineralien erweisen werden. Es verdient als ein Beweis von dem Fortschritte von Queensland erwähnt zu werden, dass, obwol der erste Spatenstich zu jener ersten Eisenbahn in 1864 gemacht wurde, die Colonie bereits 800 (?) Meilen betriebsfähige Eisenbahnen besitzt.

*) Nur tragen wir, wie schon in der vorigen Ausgabe unseres Werkes, Bedenken, die dort versuchte phonetische Schreibweise ebenfalls anzunehmen. Unsere Bedenken sind u.s. durch einen Freund, der eine Beite von Jahren in In-

sere Bedenken sind u. a. durch einen Freund, der eine Reihe von Jahren in Indien lebte, entschieden bestätigt worden.

sammte Indien, so weit dasselbe unmittelbar oder mittelbar unter britischer Herrschaft steht (sohin mit Ausschluss der wenig bedeutenden französischen und portugiesischen Besitzungen) zusammen 3,864 Q.-Kil. und etwa 721,000 Einw.] hatte an Areal und Menschen folgenden Umfang:

| - | Präsidentschaften | un | dE | ro | vin | zen | | | | |
|----|--------------------------|------|-----|----|-----|-----|-------------|------------|-----|-----------------|
| A. | Präsidentschaft Bengal | en. | | | | | | QuadrKilon | ١. | Bevölkerg. 1881 |
| | 1. Eigentl. Bengalen . | | | | | | | 502,926 | | 68'829,920 |
| | 2. Assam | | | | | | | 117,327 | | 4'815,175 |
| | 3. Nordwest-Provinzen | ١. | | | | | | 286,235 | | 44'852,736 |
| | 4. Punjab | | | | | | | 540,961 | | 22'647,542 |
| | 5. Central-Provinzen . | | | | | | | 292,769 | | 11'505, 149 |
| | 6. Britisch Burma | | | | | | | 229,351 | | 3'707,646 |
| | 7. Ajmere und Mairwa | ra . | | | | | | 7,021 | | 453,057 |
| | 8. Berar | | | | | | | 45,870 | | 2'670,982 |
| | 9. Curg | | | | | | | 5,180 | | 178,283 |
| | Prüsidentschaft Madras | | | | | | | 385,050 | | 33'840,617 |
| C. | Präsidentschaft Bombay | | | | | | | 478,849 | | 23'325,053 |
| D. | Staaten unter eingeboren | en . | Fu | 18 | ten | , a | u 88 | er | | |
| | oben bei den Präsidents | sche | ift | en | ein | ige | rec | h- | | |
| | neten | | | | | | | 882,584 | | 35'715,050 |
| | | | | | | | | 3'774,123 | | 252'541,210 |
| 1 | Davon sind: | | | | | | | , | | |
| | unmittelbar Britisch | | | | | | | 2'253,252 | ca. | 198'441,000 |
| | unter Tributfürsten | | | | | | | | ça. | |
| 1 | Es kommen | | | | | | | , | - | |
| | auf Vorderindien . | | | | | | | 3'525.097 | ca. | 248'833.564 |
| | auf Hinterindien . | | | | | | | 249,026 | ca. | 3'707,646 |

Hier ist noch zu erwähnen, dass das stark befestigte, aber wasserlose Felseninselchen Perim, ein zweites Gibraltar, am Eingange des Rothen Meeres, $3^{1}/_{2}$ engl. Meilen lang und $2^{1}/_{2}$ breit, an Indien administrativ zugetheilt ist.

Die Zahl sowol der tributären, als der noch nominell selbständigen Staaten steigt in die Hunderte.

Nationalitäten und Culten. In beiden Richtungen kennen wir noch nicht die Resultate der jungsten Zählung. Auf Grundlage der 1871er Aufnahme wurde dem britischen Parlament im December 1877 eine Aufstellung mit folgenden Endziffern vorgelegt: Hindus 139'343,820, Muhamedaner 40'867,125, Buddhisten und Jams 2'338,851, Sikhs 1'174,436, Christen 897,682, von sonstigen Culten 5'417,304, nicht bekannter Confession 532,227. Die Zahl der Christen ist weit kleiner, als man nach den vielfachen Bekehrungsunternehmen dachte. Ueberraschend zahlreich sind dagegen die Muhammedaner (meist Schiiten); die britische Königin beherrscht ungleich mehr Verehrer des Propheten, als der türkische Sultan. Die Zahl der Aboriginer und der Outcasts wird zu 14'239,200 angegeben; die der Parsen scheint auf 70—80,000 zusammengeschmolzen zu sein; Juden soll es nur etwa 8,000 geben.

Auf der Halbinsel werden 23 verschiedene Sprachen geredet, abgeschen von den fast zahllosen Dialecten. Ein noch gewaltigeres Sprachgewirr herrscht in Burma. — Allein noch weit grösser ist die Zahl der Kasten. In den Nord-West-Provinzen gibt es unter den Hindus nicht weniger als 337 Kastenabstufungen, jede mit eigenem Namen; in Bengalen wird die Zahl der Kasten auf 1,000 geschäzt, und wollte man die

feinern Unterschiede berücksichtigen, käme man auf einige Tausend. — Die Gesammtzahl der Europäer war 1871–159,400, darunter, so weit declarirt, 755 Deutsche.

Städte, 1881 (nach sehr unvollständigen vorläufigen Angaben):

| Calcutta . | 684,658 | | Rangun | 130,004 | Mirut | 60,882 |
|------------|---------|---|--------------|---------|------------|--------|
| Bombay . | 755,000 | i | Cownpore . | 119,603 | Saharampur | 58,742 |
| Madras . | 405,948 | | Bareilly | 101,688 | Gorukpur | 58,599 |
| Lucknow. | 291,485 | - | Shajehanpur. | 77,533 | Muttra . | 54,985 |
| Benares . | 207,570 | 1 | Moradobad . | 67,158 | Mirzaur . | 52,495 |
| Allahabad | 150,378 | | Allyghur | 62,451 | Hyderabad | 26,300 |
| Agra | 137.908 | | • • | | • | |

Bei folgenden Grossstädten müssen wir, da neue Angaben noch fehlen, auf die Zählungsresultate von 1871 zurückgreifen:

| Delhi | 154,417 | Baroda . | | 112,057 | Ihalawar . | 90,737 |
|-------------|---------|----------|--|---------|------------|--------|
| Bangalore . | 142,513 | Surate . | | 107,149 | Poona | 90,436 |
| Umritsur . | 135,813 | Lahore . | | 98,924 | Nagpoor . | 84,441 |
| Sarinagar . | 132,681 | Rangoon | | 98,745 | Meerut | 81,386 |
| Ahmedabad | 116,873 | | | | | |

Finanzen, das Etatsjahr beginnend 1. April, nach £:

| | | 1876 | 1877 | 1878 | 1879 | 1880 |
|-----------|-----|------------|-------------|--------------|-------------|-------------|
| Einnahme | | 51'310,063 | 55'995,785 | 58'969,301 | 65'199,692 | 68'484,666 |
| Ausgabe . | | 49'641,118 | 58'178,563 | 62'512,388 | 63'165,356 | 69'667,619 |
| Schuld . | . 1 | 28'245,032 | 131 806,594 | 138'723, 187 | 140'361,262 | 153'134,685 |

Laut Gesetz vom 17. Aug. 1835 ist Silber das ausschliessliche Zahlungsmittel, die Rupië à 165 Grän = $10_{.6918}$ Gramm fein. Das Indische Budget war ursprünglich für 1882/83 zu 66'459,000 £ Einnahme und 66'174,000 Ausgabe veranschlagt, wobei grosse Steuererlasse für Salz und Baumwolle hätten gewährt werden können. In der Unterhaussitzung vom 14. Aug. 1882 berechnete der Minister, eingerechnet jene Nachlässe, 3'171,000 £ Ueberschuss. Dabei sollte indess der Kostenantheil für die ägyptische Expedition, pro 3 Monate, mit 1'830,000 £ Indien zu Last gesetzt werden.

Nach der Abrechnung für 1881/82 betrugen die Einnahmen Indiens 73'696,000, die Ausgaben 71'113,000 £, so dass ein Ueberschuss von 2'583,000 vorliegt. Die Nettokosten der ägyptischen Expedition sind nach Abzug der Beisteuer Englands von einer halben Mill. mit 797,000 £ angenommen. Die revidirten Etats für 1882/83 veranschlagen die Einnahmen auf 67'914,000, die Ausgaben auf 67'854,000, den Ueberschuss auf 60,000 £. Das Budget für 1883/84 setzt die Einnahmen mit 67'274,000, die Ausgaben mit 66'817,000 an, weist daher einen Ueberschuss von 457,000 £ auf.

Militär, s. bei Grossbritannien.

Handel. £:

```
Einfuhr 44'192,378 48'876,751 58'819,644 44'857,343 52'821,398
Ausfuhr 60'291,731 65'043,789 67'433,324 64'919,741 69'247,511
```

Ein in der letzten Zeit veröffentlichtes Blaubuch über den Handel Indiens zeigt eine überraschende Zunahme des Getreide-Exports, welcher von 317,007 Tonnen im Jahre 1877/78 auf 993,176 Tonnen im Jahre 1881/82 gestiegen ist. Den Grund dieser Erscheinung glaubt man in der Ausdehnung des Eisenbahnnetzes und in der für die Revenüen des indischen Staatsschatzes schwerwiegenden Einschränkung der Mohncultur infolge der Verdrängung des indischen Opiums vom chinesischen Markte zu finden. Der Opium-Export sinkt regelmässig von Jahr zu Jahr; er fiel im Vorjahre um 2,852 Kisten im Werthe von 11'680,059 Rupiën.

```
        Schifffahrt.
        Ein- und ausgelaufen, Tons:
        1876
        1879
        1879
        1879
        1879
        1879
        1880
        5'428,986
        5'634,042
        5'754,379
        5'366,734
        5'698,055
```

Die wichtigsten Ausfuhrartikel waren 1880: Opium für 13'600,148£, rohe Baumwolle 13'251,744 (4'541,548 Cntr.). Reis 9'057,153 £, Jute 3'934,000, Häute 3'735,646, Farbstoffe 3'805,894, Saatfrüchte 6'392,185, Thee 3'099,887. — Bedeutendste Einfuhrart.: Baumwoll-waaren 22'910,717, Zucker 1'611,157, Edelmetall (besonders Silber) 8'997,214, Baumwollgarne, Twist 3'699,177, Kohlen 1'222,877, Kupfer 1'680,884, Eisen 1'547,541, Eisenbahnmaterial 1'117,765, Seidenwaaren 1'350,383, rohe Seide 1,067,018.

Production. Dieselbe hat sich ungemein gehoben. Die des Thees betrug 1864 kaum über 3 Mill. Pfund von 20,000 Acres, dagegen 1880 40—45' Pf. auf 20,000 Acres. Die Zahl der Baumwoll-Spindeln, betrug Ende 1879 bereits 1'436,464 (Zunahme in 1 Jahr 146,758); Jutespindeln 65,822. Kohlengruben 58. Allerdings ist die Kaffeeproduction in den Jahren 1875/76 bis 78/79 von 35'204,195 auf 26'276,284 Pf. gesunken.

Telegraphen. Indien 1880: 20,468 englische Meilen. Länge der Drähte 51,945, Zahl der Bureaux 276, ausserdem 633 Eisenbahntelegraphen. Bezahlte Depeschen im Jahre 1879/80 1'562,511. Post 1878/79: Bureaux 4,392, beförderte Briefe 121'546,734, Zeitungen 14'061,904. Einnahme 826,761, Betriebsausgabe 802,225 £.

Eisenbahnen. 1880: 9,181 englische Meilen (14,775 Klm.). Die Herstellungskosten werden bis Ende 1883 auf 138'937,000 £ berechnet. — Einer französ. Berechnung entnehmen wir folgende Notizen:

Einnahme 1879 netto 134'314,900 Frcs., davon auf den garantirten Linien 126'554,700 Francs, der garantirte Zins wurde gedeckt, und 7848,900 Frcs. blieben Ueberschuss; die Staatslinien ertrugen netto 7760,200 Frcs.

```
      Bruttoertrag der garantirten Linien
      244'132,100 Frcs.

      Ausgabe
      117'577,400 -

      Bruttoertrag der Staatslinien
      36'645,600 -

      Ausgabe
      28'885,400 -

      Anlagekosten, davon garantirte Linien
      24'33'196,375 -

      Staatsbahnen
      51'0'099,475 -

      Einheimische Staaten
      34'818,000 -

      Zus.
      30'78'113.850 Frcs.
```

Durchschnittlicher Ertrag aller Bahnen $4^1/_3$ %, der garantirten Bahnen $5^1/_5$ %. Passagiere $43^{\circ}144,468$, Güterverkehr $7^{\circ}876,766$ Tonnen, mit einem Ertrag $181^{\circ}218,800$ Fres. Diese Angaben scheinen zum Theil revisionsbedürftig.

B. Die übrigen Besitzungen in Asien.

Die bedeutendste derselben ist die Insel Geylon. Sie wird Indien nicht beigerechnet, weil sie nicht Eigenthum der ostindischen Gesell-

schaft war, sondern seit der Eroberung 1795 Kronbesitzung ist. (Die Portugiesen hatten sich 1506 auf Ceylon festgesetzt, wurden aber 1558 durch die Holländer vertrieben.) Das Areal wird officiell zu 24,708 engl. Q.-Meilen angegeben, von Wagner zu 63,976 Q.-Kilom. berechnet. Die Volkszählung von 1881 ergab 2638,540 Einwohner (1'406,800 männl., 1'231,740 weibl.). Einkünfte 1'298,355 £, Ausgabe 1'337,295, Schuld 1'369,661 £. Handel: Einfuhr 5'013,480, Ausfuhr 4'742,614. Bei der Ausfuhr für 2'982,730 £ Kaffee. — Länge der Eisenbahnen 136 englische Meilen. — Telegraphen 813 Miles.

Die Insel Hong-Kong und die derselben gegenüber gelegene Halbinsel Kow Loon, beide von China an Grossbritannien abgetreten, umfassen 32 engl. Quadr.-Meilen und 160,402 Einw. Einnahme 222,906. Ausgabe 197,502 £; keine Schuld *).

Labuan umfasst nur 30 engl. Meilen $= 78\,$ Q.-Kil. und 6,298 Menschen.

Die Niederlassungen an der Hinterindischen Strasse — Straits Settlements genannt—umfassen 1,445 engl. Q.-M. = 3,742 Q.-Kil. u. 423,384 Einwohner. Es gehören dazu: die Insel Singapore, Pulo Penang (Prince of Wales Island), die Provinz Wellesley, und Malacca.

Handel der Straits Settlements. Einfuhr 15'620,959, Ausfuhr 14'837,849 £. Finanzen: Einkünfte 423,384, Ausgaben 501,776, Schuld 433,276 £.

Annex. - Cypern.

Wir finden diese Insel mehrfach — namentlich bei Behm und Wagner und im Gothaer Hofkalender — ganz einfach als gewöhnliche englische Besitzung vorgetragen. Dies ist jedoch formell unrichtig. Zufolge der Convention zwischen England und der Pforte vom 4. Juni 1878 hat England, als Preis einer Defensivallianz zur Vertheidigung der asiatischen Türkei, »das Recht der Besetzung dieser Insel« erhalten. Die nach Abzug der Verwaltungskosten verbleibenden Einkünfte werden der Pforte überliefert. Dieselben sind »nach dem Durchschnitt der letzten 5 Jahre zu 22,936 Beutel taxirt«, der Betrag soll jedoch später gehörig verificirt werden. Falls Russland Kars und die übrigen während des letzten Krieges in Armenien gemachten Eroberungen der Türkei zurückgibt, ist Cypern von den Briten zu räumen. Factisch ist die Insel jedoch ein englisches Besitzthum geworden, obwohl der Name noch fehlt, und so mag dieselbe immerhin hier aufgeführt werden.

Das Areal von Cypern ist von Wagner zu 9,601 Q.-Kil. berechnet. Die Bevölkerung ergab sich bei der Zählung vom 4. April 1881 zu 186,084 Individuen, nemlich 136,629 Griechen, 46,389 Muhamedanern, 1,920 römischen Katholiken, 212 Maroniten, 689 Protestanten und 245 Andern. (Im Gegensatze zu andern Angaben finden wir hier keine Juden erwähnt).

^{*)} Ueber den Handelsverkehr von Hong-Kong fehlen alle statistischen Nachweise, da dieser Platz so vollständig Freihafen ist, dass keinerlei statistische Nachweise geführt werden.

Neue Annexion. - Neu-Guinea.

Im englischen Parlament erklärte der Minister, Apr. 1883, der Gouverneur von Queensland (Australien) habe telegraphirt, er lasse von Neu-Guinea Namens der Königin Besitz ergreifen, um andern Mächten dari zuvorzukommen. — Der Umfang der genannten Insel sammt Zubehör wird auf etwa 8,080 Q.-Myriam., wovon 7,850 auf die Hauptinsel kommen, die Bevölkerung auf ungefähr eine halbe Mill. Menschen geschätzt.

Gesammtübersicht, 1883, abgerundet.

(Das Areal in Quadrat-Myriameter, also je 100 Quadr.-Kilom.)

| 1) | Grossbritanie | n i | and | Irla | and | | | | | | QMyriam. 3,150 | Bevölkerung 35'300,000 |
|-----|---------------|-----|------|------|-------|----|-----|----|------|-----|-------------------|---------------------------|
| 2) | Besitzungen | | | | | | | | | | 3 | 175,200 |
| 3) | - | - | Nor | dan | neril | ka | | | | | 84,128 | 4'532,000 |
| 4) | - | - | Mitt | el- | und | S | üde | me | eril | ca. | 2,889 | 1'536,000 |
| 5) | | | Afri | | | | | | | | 6,822 | 2'225,000 |
| 6) | - | - | Aus | tral | asie | n | | | | | 79,890 | 2'850,000 |
| 7) | - | | Asie | | | | | | | | 23,252 | 201'800,000 |
| 8) | Schutzstaaten | ir | Ost | ind | lien | | | | | | 15,208 | 54'100,000 |
| 9) | | | | | | | | | | | 96 | 186,000 |
| 10) | Neu-Guinea | | | | | | | | | | 8,080 | 500,000 |
| | | | | | | | Tot | al | rui | nd | 223,500 | 303'000,000 |

Es hat niemals ein Reich bestanden, das sich so sehr über alle Theile der Erde ausgebreitet hätte wie das britische. Dasselbe übertrifft sowol an Grösse wie an Bevölkerung das römische Weltreich, es steht an Umfang dem russischen Zaarthume gleich, umfasst aber, die mittelbaren Besitzungen dazu gerechnet, mehr als dreimal so viel Menschen wie dieses. — Hier eine vergleichende Schätzung:

 Römerreich
 .
 40,000 Q.-Myriam.
 120 Mill. Menschen

 Russland
 .
 .
 215,000 - 85-100 -

 Britisches
 Reich
 223,500 - 303 -

Allerdings stehen die Bewohner Hindostans der britischen Bevölkerung nicht gleich. An industrieller und commercieller Entwicklung und an Reichthum übertrifft aber das britische Reich unvergleichbar jedes andere jetzt oder früher existirende.

Russland (Zaarthum).*)

Land und Leute.

Allgemeine Uebersicht. Genaue Feststellungen der Grösse und Volkszahl konnten bisher nicht erlangt werden. Die Arealziffern beruhen auf Landkarten-Berechnungen mit zum Theil enormen Differenzen. Wir folgen den neueren Berechnungen Strelbitsky's, beschränken aber die Grösseziffern auf Quadrat-Myriameter. Höchst unsicher sind die Angaben über die Bevölkerung. Im J. 1870 fand eine »Aufnahme« statt, welche 1880 wiederholt werden sollte, factisch aber nicht ausgeführt ward. Nun bringt ein Hr. Suwarin in einem Russischen Kalender sehr hohe Angaben, ohne die geringste Begründung oder auch nur Erläuterung. Vermuthlich hat er jenen Zahlen von 1870 (die ohnehin nicht auf wirklicher Zählung beruhten) einen beliebigen Procentsatz hinzugefügt, wie dies schon früher in Russland geübt wurde. Sind nun aber schon die Angaben von 1870 höchst unzuverlässig, so wagen wir es nicht, auf Grundlage eines derartigen Hinzurechnens die Unzuverlässigkeit noch zu potenziren ; wir ziehen es vor, vorerst lieber bei den alten, wenigstens einigen Anhalt gewährenden Ziffern zu belassen, da alle auf »Berechnung« basirenden Bevölkerungsangaben selbst in cultivirteren Ländern sich niemals als zutreffend erwiesen haben. Der leichteren Uebersicht wegen fügen wir den Namen der Gouvernements und Gebiete auch jene der Länder bei, aus denen sie gebildet sind, obwol die uniformirende officielle Classification

| Gouvern. od. Gebiete QMyr. Bevölk. 12. Rjasán 421 1'477,433 | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| 13. Smolénsk 560 1'440,015 14. Tambów 666 2'150,971 15. Túla 310 1'167,878 | | | | | | |
| 16. Twer' 653 1'528,881 17. Wladímir 489 1'259,923 18. Wólogda 4,027 1'003,039 19. Worónesh 659 2'153,696 | | | | | | |
| II. Kleinrussland. 4Gouv., 2,078 QMyr., 7'635,361 Einw. | | | | | | |
| 1. Chár'kow 545 1'698,015 2. Kíjew 510 2'175,132 3. Poltáwa 499 2'102,614 4. Tschernígow . 524 1'659,600 | | | | | | |
| | | | | | | |

^{*)} Von Quellen nennen wir hier zunächst: »Statistische und andere wissenschaftliche Mittheilungen aus Russland. St. Petersburg« und »Russische Revue, Monatsschr. f. die Kunde Russlands, hrsg. von Carl Röttager, 15. Jahrg., 1882«.

| III. Südrussland. | Gou |
|---|-------|
| (Meist Eroberungen von der Türkei seit dem 18. Jahrhundert.) | 4. S |
| 5 Gouv. und Gebiete, 4,085 QMyr., | , |
| 5'819,302 Einw. | 5 Go |
| Gouvern. od. Gebiete QMyr. Bevölk. 1. Bessarabien (1) . 456 1'078,932 | 000 |
| 2. Cherssón 713 1'596,809 | 1. A |
| 3. Jekatarinossláw 677 1'352,300 | 2. 0 |
| 4. Taurien 636 704,997 | 3. 1 |
| 4. Taurien 636 704,997 5. Land der Don- | 4. 8 |
| schen Kosaken . 1,603 1'086,264 | 5. 8 |
| | |
| IV. Westrussland. | |
| (Das in den 3 Theilungen Polens erworbene Land, | |
| ausschliessl. des sogen. »Königr.« Polen.) | 10 (|
| 8 Gouv., 4,204 QMyr., 9'838,131 Einw. | 7'044 |
| 1. Gródno 387 1'008,521 | 1. V |
| 2. Kówno 406 1'156,041 | 2. F |
| 3. Minsk 914 1'182,230 | 3. F |
| 4. Mohiléw 481 947,625 | 4. F |
| 3. Minsk . 914 1'182,230 4. Mohiléw . 481 947,625 5. Podólien . 420 1'933,188 6. Wilna . 425 1'001,909 7. Witebsk . 452 888,727 | 5. F |
| 6. Wilna 425 1'001,909 | 6. S |
| . Witebsk 452 888,727 | 7. I |
| 8. Wolhynien 719 1'719,890 | 8. I |
| V. Ostseeprovinzen und | 9. I |
| St. Petersburg. | 10. S |
| (Deutschland und Schweden entrissen.) | IX. |
| 4 Gouv., 1,485 QMyr., 3'270,866 Einw. | |
| | |
| 1. Esthland 204 323,961 | 8 |
| 1. Esthland 204 323,961 2. Kurland 273 619,154 3. Livland 470 1'000,876 | ١. |
| J. Liviand 470 1'000,876 | 1. Å |
| 4. St. Petersburg (2) 538 1'326,875 | 2. I |
| VI. Zaarthum Kasán. | 3. 1 |
| | 4. 8 |
| 5 Gouv., 6,382 QMyr., 8'688,381 Einw. | 5. 7 |

637

388

3,331

I. Kasán .

2. Pénsa .

| Gouvern. od. Gebiete | QMyr. Bevölk. |
|---|----------------------------------|
| 4. Ssimbírsk | 495 1'205,881 |
| 5. Wjátka | 495 1'205,881 1,531 2'406,024 |
| VII. Zaarthum | Astrochan |
| | |
| 5 Gouvernements, 7 5'843,566 | Einw. |
| 1. Astrachan (3) 2. Orenburg (4) 3. Ufa | 2,365 601,514 |
| 2. Orenburg (4) | 1,912 288,778 |
| 3. Ufa | 1,220 1'364,925 |
| 4. Ssamára | 1,511 1'837,081 |
| 5. Sarátow | 845 1'751,268 |
| VIII Vanione | ich Dolon |
| VIII. Königre (Erworben 18 | |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
| 10 (früher 5) Gouv. | |
| 7'044,760 Einw., nac | |
| 1. Warschau | 146 1'230,704 |
| 2. Piótrkow | 123 808,315 |
| 3. Kalisch | |
| 4. Kjeletz | 104 607,950 |
| 5 Plotzk | 109 522,006 |
| 6. Ssuwalki | 126 534,059 |
| 7. Radom | |
| 8. Ljublin 9. Lomscha | 168 842,086 |
| 9. Lomscha | |
| 10. Ssedletz | 143 606,328 |
| IX. Grossfürstenth | um Finnland. |
| : (Von Schweden 18 | 09 abgerissen.) |
| 8 Gouvern., 3,73 | |
| 2'028,021 1 | |
| 1. Åbo-Björneborg | 242 340,602 |
| 2. Kuopio | 427 251,254 |
| 3. Nyland | 119 193,545 |
| 4. St. Michel | 228 166,905 |
| 5. Tawastehus | 040 048 048 |
| | |
| 6. Uleaborg | |
| 8. Wiborg | 431 299,626 |
| - | |

X. Asiatisches Russland.

1'704.624

1'173,186

2'198,666

Sowol Areal- als Bevölkerungsangaben sind noch weit unsicherer, als die vom europäischen Russland. Wir unterlassen desshalb weitläufige Detailangaben, indem wir, unter Zugrundelegen der mühsamen Arbeit von Behm und Wagner, nur folgende Hauptzusammenstellung folgen lassen.

(3) Mit den Gebieten der Kalmücken und Kirgisen der Innern Horde.

(5) Nach Angabe im Goth. Hofkalender.

⁽¹⁾ Noch nicht eingerechnet das von der Wallachei zurück erhaltene Gebiet. (2) Das Gouvernement St. Petersburg wird zwar sowol officiell, als nach dem Sprachgebrauche nicht zu den Ostseeprovinzen gerechnet, kann indess hier doch kaum alleinstehend aufgeführt werden.

⁽⁴⁾ Mit den Gebieten der Orenburger und der Ural'schen Kosaken. Vom Areal dieses und des nächstaufgeführten Gouvernements rechnet man 2,232 Q.-M. zu Asien. Die Bevölkerung laut Aufnahme von 1880.

| 1) Kaukasus: a. Nördlicher Kaukasus | QMyriam. 2.242 | Bevölkerung 1'849,278 |
|---------------------------------------|-------------------|--------------------------|
| b. Transkaukasien | 2,226 | 3'521,203 |
| c. Armenien | 258 | 176,073 |
| | 4,726 | 5'546,554 |
| Transkaspisches Territorium | 3,271 | 203,000 |
| Sibirien | | 3'911 200 |
| Centralasien | 30,178 | 5'036,000 |
| Zusammen | 163,126 | 14'696,754 |
| Gesammt-Uebersicht (in rune | den Zahler | n): |
| I. Europäisches Russland (oben I-VII) | 48,900 | 66'000,000 |
| II. Polen | 1,270 | 7'100,000 |
| II. Finnland*) | 3,740 | 2'000,000 |
| IV. Asiatisches Russland | 163,000 | 14'700,000 |
| Total | 216 900 | 89'800 000 |

Die »Statistischen Mittheilungen aus Russland « (15. Jahrg., 1882) führen auf:
Europäisches Russland (mit Polen) 48,746 71'891,313

| | | | | | • | | | | | | | | | • | , | |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|----|----|-----|----|---------|------------|
| | Zu | san | ame | en | (oh | ne | 28 | iat | isc | he | Ge | wä | sse | r) | 215,164 | 85'178.415 |
| Mittelasia | tis | che | Ge | bie | ete | | | ٠ | | ٠ | | | | | 32,367 | 3'191,291 |
| Sibirien | | | | | | | | | | | | | | | | 3'428,867 |
| Kaukasus | | | | | | | | | | | | | | | | 4'893,332 |
| Finnland | | | | | | | | | | | | | | | 3,735 | 1'773,612 |
| Dazu Inse | | | | | | | | | | | | | | | | _ |

Dagegen nehmen Behm und Wagner an, allerdings unter wiederholtem Vorbehalte bezügl. der Bevölkerung (Areal auf Myriam. reducirt):

| | europäische asiatische | Russland | ٠ | ٠ | | | • | . 54,271 . 163,126 | 83'626,590 14'696.750 | |
|---|---------------------------|----------|---|---|---|---|---|-----------------------|--------------------------|--|
| _ | asiatische | _ | | | • | • | | 1 217,397 | 98'323,000 | |

Eine Zeitungsnachricht führt im Ganzen die Ziffer sogar auf 100'038,348 Einw.

Die Kraft des Staates beruht in dem europäischen Gebiete. Die Besitzungen in Asien können nur etwa wie Algerien bei den Franzosen angesehen werden. Rechnen wir die beiden nördl. Gouvernements Archängelsk und Wologda von Grossrussland ab, so leben im letzten, dann in Klein- und Westrussland, endlich in den Ostseeprovinzen (ohne Finnland) auf einem Complexe von höchstens 18,000 Quadr.-Myriameter gegen 40 Mill. Menschen.

Bevölkerungsbewegung. Dieselbe wurde für 1870, ohne Finnland und Polen, so angegeben: Heirathen 670,832, Geburten 3'180,223, Sterbefälle 2'263,021, welche Zahlen etwa annähernd richtig sein mögen.

Geschlechter. Die Ziffern sind höchst unzuverlässig, doch übersteigt die Zahl der Frauen jene der Männer mindestens um ³/₄ Millionen. Es

^{*)} Finnland ist mit Russland gleichsam nur durch eine Personalunion verbenden; es bildet nom in ell einen besondern Staat. Als es 1809 durch den Friedensvertrag von Fredriksham von Schweden losgetrennt wurde, behielt es seine alte schwed. Verfassung mit 4 Ständen (Adel, Geistlichkeit, Stadtbürger und Bauern), seine eigenen Gesetze, eigenes Heer und gesonderte Finanzen. Factisch allerdings wurden in allen politisch wichtigen Verhältnissen (z. B. Heer) die russischen Einrichtungen massgebend.

zeigt sich hier eine Wirkung des Männer verschlingenden stehenden Heerwesens mit langer Präsenzdauer, und der Kriege.

Nationalitäten. Eine Notiz im »Golos« nimmt an: zu den arischen Volksstämmen gehören 88 % der Gesammtbevölkerung, zu den turanischen $4^1/2$ %, zu den Ural-Altaivölkern 4 %, zu den Semiten $3^1/2$ %. Von den Ariern sind $81^1/2$ % Slaven, $3^1/2$ % Lithauer und Letten, $1^1/4$ % Deutsche, 1 % Gräco-Romanen. Von den Slaven sind $74^2/3$ % russischen und $6^2/3$ % poln. Abstammung; unter den ersteren befinden sich $49^2/3$ % Grossrussen. Tataren gibt es im europäischen Russland $1^3/5$ %, Baschkiren $1^1/10$ %, Finnen $1^2/5$ %.

Im Ganzen rechnet man im russ. Reiche 112 verschiedene Völkerschaften, welche mindestens 40 verschiedene Sprachen oder Mundarten reden. Dabei hat aber Russland den grossen Vortheil, dass sein Hauptstamm überwiegend zahlreich ist.

Confessionen. Wie bei den Nationalitäten, hat auch bei den Kirchen eine derselben unbestreitbares Uebergewicht: die griechische. Während nun aber Einheit der Kirche wie Einheit der weltlichen Gewalt zu herrschen scheint, spaltet sich die griech. Bevölkerung thatsächlich in zahllose Secten, besonders im Süden des Reichs (dabei die meisten Kleinrussen und Kosaken). Die wichtigsten Dissenters sind die Altgläubigen (Starowerzen, gewöhnlich Raskolniken oder Ungläubige genannt), geschätzt auf 7-8 Millionen.

Im Ganzen schätzen wir auf Grundlage der früheren Bevölkerungsangaben:

| Griechen . | | 57'161,000 | Juden | 2'298,000 |
|--------------|--|------------|----------------|-----------|
| Armenier . | | 535,000 | Muhammedaner . | 5'662,000 |
| Katholiken | | 6'780,000 | Heiden | 481,000 |
| Protestanten | | 4 132,000 | | |

Stadte. Wo nicht neuere Angaben vorliegen, beruhen die folgenden Angaben auf den »Statist. Mittheilungen« von 1882, herrührend von der im Sept. 1875 vorgenommenen Revision durch das Statist. Centralcomité. Darnach besitzt Russland 10 Städte mit mehr als 100,000 Einw.: 15 haben zwischen 50- und 100,000, 37 zwischen 30- und 50,000, 29 zwischen 20- und 30,000; darunter:

| St. Petersburg | | Kasan | 94,170 | Dünaburg 52,261 |
|----------------|---------|------------------|--------|-------------------------|
| (1882) | 876,575 | Wilna | 88,693 | Ssamara 51,947 |
| Moskau | 611,974 | Ssaratow | 86,418 | Reval 50,859 |
| Warschau | 339,341 | Taschkent | 86,233 | Kronstadt 48,276 |
| Odessa | 193,513 | Nicolajew | 82,805 | Taganrog 48,186 |
| Riga | 168,844 | Jelissawetgrad . | 63,064 | Orenburg 47,840 |
| Chersson | 128,079 | Astrachan | 57,704 | Woronesch 46,279 |
| Kiew | 127,251 | Tula | 57,374 | Rostow 44,453 |
| Kischenew | | Orel | 53,505 | Minsk 43,995 |
| Tiflis | 104,024 | Ssimferopol | 52,582 | Nischni-Nowgorod 42,441 |
| Charkow | 101,175 | Berditschew | 52,563 | Kowno 42,227 |

In Finnland: Helsingfors 43,142, Åbo 22,967, Wiborg 14,668.

Russlands Vergrösserung. Der Gebietsumfang Russlands betrug: unter Iwan Wasiljewitsch I., 1462, ungef. 18,000 Q.-M., unter Wasilei Iwanowitsch, 1505, 24,000, Iwan Wasiljewitsch II., 1584, 72,000,

Alexei Michaelowitsch, 1650, 227,000, Peter I., 1689, 280,000, Anna, 1730, 324,000, unter Katharina H., 1775, 335,000 Q.-M.

Die Bevölkerung schätzte man so:

| 1722 | 14 Mill. | 1782 | 271/2 | Mill. | 1811 | 42 | Mill. | 1838 | 59 | Mill. |
|------|----------|------|-------|-------|------|------|-------|------|----|-------|
| 1742 | 16 - | 1793 | 34 | - | 1815 | 45 | - | 1851 | 65 | - |
| 1762 | 19 - | 1803 | 36 | - | 1899 | 501% | | 1870 | 78 | _ |

Historische Notiz. Das alte Polen ist beiläufig so vertheilt:

| Besitzungen Russische | QM. 11,500 | Bevölkerung 1870 16'000,000, davon | National-Polen 4'900,000 |
|--------------------------|---------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| Oesterreichische | 1,422 | 5'200,000, - | 2'400,000 |
| Preussische | 1,007 | 2'800,000, - | 2'500,000 |
| Zusammen | 13.929 | 24'000 000 dayon | 9'800 000 |

Finanzen.

Die russ. Budgets sind von jeher mannichfach unklar und unübersichtlich. Wir stellen zunächst eine Anzahl Daten aus den letzten Jahren zusammen. Das "realisirte" Reichsbudget von 1877 ergab 548'830,830 Rubel, gegenüber einer »gewöhnlichen« Ausgabe von 585'044,810 Rbl.; daneben wurden bereits im genannten Jahre als durch den Krieg veranlasst, 429'328,089 Rbl. verrechnet, somit Gesammtdeficit 465'542,069, oder fast 8/9 einer vollen Jahreseinnahme. — Im realis. Budget für 1878 erscheinen die Einnahmen mit 625'972,735, die »ordentl.« Ausgaben mit »nur« 600', Rbl. Der angebliche Ueberschuss von ca. 25'462,000 erweist sich jedoch als völlig fictiv, indem zu jener Summe noch 408'2 ausserordentliche, Kriegsausgaben, hinzutraten, zusammen 1,008'7, demnach Deficit 382'680,847 Rbl. Natürlich wurden nun neue Steuern eingeführt, so auf Eisenbahn- und Dampfschifffahrtsverkehr (25 % auf Passagierbillete 1. u. 2., 15 % auf solche 3. Classe, 25 % auf Eilgut), auf Assecuranzen (71/2 %), Bandrollsteuer auf spirituose Getränke (1 Rbl. pr. Wedro), Erhöhung der Stempel-, Einführung der Wechselsteuer in Polen, Baumwollzoll. - Voranschlag pro 1879: Einnahme 628'965,708 (davon ordentl. 595'461,724), Ausgaben 628'583,575 (ordentl. 595'079,773). Die Staatsschuld war mit 19'984,876 mehr als im Vorjahre vorgesehen; nicht eingerechnet sind die restirenden Kriegsausgaben. Die wirkliche Reineinnahme ertrug 617'097,942, die thatsächliche ordentl. Ausgabe 661'954,191. Dazu kommen noch die besondern Credite, für Krieg und Marine allein 121'409,378 (überdies 214'2 im Ordinarium); beide Posten absorbirten die Hälfte der Reineinnahme. Die Staatsschuld, 1873 1071/2', 1878 1401/3', erforderte 1721/2', d. h. factisch 32' mehr als im Vorjahre. — Die Abrechnung für 1880 wird so angegeben: Einnahme 651'016,000, Ausgabe, 749'323,000, wobei jedoch 54'818,000 Rbl. noch nicht gedeckte Kriegsausgaben eingerechnet sein sollen, - sohin Deficit 43', nach einer andern Lesart 98 Mill., während nach einer dritten Version das Deficit 113'353,737 betragen sollte. Die Auflage auf geistige Getränke ertrug 222', d. h. zwar 3 Mill. weniger als im Vorjahre, noch immer aber über 1/3 sämmtlicher Staatseinkünfte! - Das Budget für 1881 balancirte mit 717'461,609 Rbl., wobei 628'4 ordentl. Einnahme,

näml. 138' directe und 376'₆ indirecte Steuern. Das Deficit betrug nach diesem Voranschlage 50'356,665 Rbl., und sollte aus dem Eisenbahnfonds gedeckt werden, welcher dem Staate 138' schuldet. Für die Staatsschuld wurden 193'₃ bestimmt, wieder 21'₈ mehr als im Vorjahre; für das Heer 183'₁, Marine 27'₅.

Ueber die factischen Rechnungsergebnisse von 1881 erfährt man: Die ordentlichen Einnahmen ertrugen 651'754,009 Rbl., um 931,483 mehr als im Budget angesetzt war und um 737,327 mehr als im J. 1880. Die ordentlichen Ausgaben sind indess weit mehr gestiegen; 732'413,150 Rbl., d. i. um 39'233,959 mehr als im Budget vorgesehen; die ausserordentlichen Ausgaben »zu Reichszwecken« betrugen ausserdem 29'980,687 Rbl. In Folge dessen beziffert sich das Deficit nach dem ordentlichen Budget pro 1881 auf 80'659,141, die ausserordentlichen Ausgaben miteinbegriffen auf 110'639,828 Rbl. Die hauptsächlichsten Einnahmeposten waren: Abgaben für Ländereien und Wälder 114'468,806 (4'283,543 weniger als veranschlagt), Getränkesteuer 224'388,984 (1'545,093 mehr), Zollgebühren 84'625,922 Rbl. (11'898,077 weniger). Das Plus der Getränkesteuer resultirt aus Erhöhung der Accise von 7 auf 8 Kop. pro Grad. Die Verminderung der Zolleinnahmen ist auf die vom 1. Jan. 1881 erfolgte Erhöhung der Zollgebühren zurückzuführen. Die erheblichste Steigerung in den Ausgaben fällt auf diejenigen für die Staatsschulden, veranlasst durch neue Zahlungen für neucontrahirte Schulden, ausserdem trägt aber auch hieran die bedeutende Coursdifferenz die Schuld. Die Ausgaben im Kriegsministerium betrugen 225'664,056 Rbl. (17'086,620 mehr als im J. 1880).

Bei Aufstellung des Budgets für 1882 sorgte man, dass sich ein günstigeres Resultat — auf dem Papiere ergab: man entzifferte 762'004,512 Rbl. ordentliche und ausserordentl. Einnahme gegen ebenso viel ordentl. und ausserordentl. Ausgabe. Die wirklichen Abschlussziffern können nun zur Zeit natürlich noch nicht vorliegen. Allein das wirkliche Ergebniss war schon von Anfang an vorzusehen. So wurden die Bedürfnisse des Kriegsministers zu 183½ Mill. angesetzt, während im Vorjahre 225½ Mill. thatsächlich dafür verausgabt worden waren. Ebenso sind dem Finanzminister nur 80¾ Mill. zugewiesen, während er (besonders bei dem Anwachsen der Schuldzinsen) schon 1878 94¾, 1879 96½, 1880 115 und 1881 111 Mill. bedurfte.

Nun liegt heute das Budget für 1883 vor, gleichmässig wieder in Einnahme und Ausgabe mit der Ziffer von 778'505,423 Rbl. abschliessend. Allein dabei figuriren ausserordentliche Einnahmen: Fonds für Eisenbahnen 13'659,360 und Bestände im Ausland und bei der Reichsbank 21 Mill., die wol neue Schulden andeuten, abgesehen von zu niedrig angenommenen Bedürfnissen. Nun machte jedoch die »St. Petersb. Ztg. «bereits anfangs 1883 wunderliche Mittheilungen. Nach den Voranschlägen der Ministerien seien zu erwarten: Einnahme 769'13, Ausgabe 796'81, Deficit 27'65, Rbl.; dagegen nach dem Finanzminister und der Reichscontrolle: Einnahme 776'82, Ausgabe 761'94, Ueberschuss 14'25 Rbl. Das Blatt selbst fügt hinzu, es sei Angesichts der vom Reichsrath bei Durchsicht des Etats als nothwendig anerkannten Reductionen zu erwar-

ten, dass das Jahr 1883 ohne Deficit abschliessen werde. Diese Widersprüche zusammenzureimen, scheint uns nicht möglich. Die Ministerien in ihrer Gesammtheit stellen ein Budget auf, der Finanzminister seinerseits ein anderes, und darin präliminirt er nicht nur die Einnahmen um 7'7 höher, sondern auch die Ausgaben um 35' niedriger, und obwol er in dieser Weise einen Ueberschuss von 14'28 Rbl. herausrechnet, muss die »St. Petersb. Ztg.« erst noch Reductionen in Aussicht nehmen, um die Hoffnung aussprechen zu können, dass das Jahr wenigstens ohne Deficit abschliessen werde.

Ob eine solche Steigerung der Einnahmen und eine solche Verringerung der Ausgaben (beim Kriegswesen allein um $50^{1}/_{2}$ Mill.) stattfinden werde, muss allerdings in hohem Grade fraglich erscheinen. Factisch hat sich in den beiden Vorjahren ein enormes Deficit ergeben, nämlich 1880 von 98 und 1881 von 110 Mill. Rbl.

Budget für 1883*) (Rubel).

Einnahmen:

| I. Ordentliche. 1. Steuern. a) Directe Steuern: Personal- und Grundsteuern 117'375,359; Patent- und Handelssteuern 20'055,000 = b) Indirecte Auflagen; dabei: 1) Accisen und Consumtionsabgaben: Getränke 239'452,980, Tabak 15'017,900, Zucker 8'110,000, Zölle 101'270,000; 2) Gebühren: Stempel 15'955,000, Enregistrement 9', Pässe 3'240,000, Abgabe von Eisenbahn-Schnellfahrtbilleten 8'5, Taxe von Brandversicherung 3'650,000, Gebühr von Besoldungserhöhung 910,000, verschiedene Ge- | 137'430,359 |
|--|-------------|
| bühren 2'642,497 = | 411'744,377 |
| 2. Regalien: von Bergwerken 2'589,753; Münze 1'321,000; Post 14'978,263; Telegraph 8'861,500 = | 27'750,516 |
| Domänen: Grundabgaben 721,589; Verpachtungen 7'166,375; von verkauften Domänen 5'132,172; Forsten 16'209,418; Berg- und Hüttenwerke 6'487,460; Eisenbahnen 12'971,947 = | 48'688,961 |
| Verschiedene Einnahmen, dabei: für den Dienst der Eisenbahnobligationen 20'227,373; Darlehensrückzahlungen 16'120,829; Beiträge zu den Staatslasten von einzelnen Städten 12'141,837; Einnahmen zur Deckung der Kriegskosten | |
| 7'535,000 etc. etc. = | 74'185,963 |
| 5. Einnahmen aus Kaukasien | 7'772,831 |
| Summe der ordentlichen Einnahmen | 707'573,007 |
| II. Durchlaufende Einnahmen (Recettes d'Ordre) zus. | 5'974,581 |
| III. Ausserordentliche Hilfsmittel. | |
| Specialmittel für Eisenbahn- und Hafenbauten 13'659,350; Dispo- sitionsfond des Finanzministers in den Staatscassen und im Contocorrent bei der Reichsbank 21'; durch Creditoperationen | |
| zu realisiren 27'798,485 = | 62'457,835 |
| Vorhanden aus abgeschlossenen Budgets | 2'500,000 |
| Total aller Einnahmen | 778'505,423 |

^{*)} Vergl. »Journal de St. Pétersbourg du 2 et 3 (14 et 15) Janvier 1883«.

Ausgaben.

I Ordentliche

| | 1. Order | ntli | cne. | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|------|----------|-------|------|-----|-----|------|-------|-----|------|-----|-----|-----|-----|------------|-------------|
| 1. | Dienst der stimmten Te inländ. rück | rmi | nen 23'3 | 303,3 | 67; | au | swi | irt. | un | kü | ndl | . 2 | 3'4 | 86, | 049 | Э ; | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | bare 10'117, | | | | | | | | | | | | | | anı | n- | 4001000 455 |
| | obligationsz | inse | n; Gesa | mmt | jan | res | bea | arı | Iu | r a | ie i | sen | uic | L | ٠ | ٠ | 199'080,157 |
| 2. | Grosse Körr Heilige Syn | er a | es Reic | ns. | • | | ٠ | | • | | ٠ | | • | • | ٠ | • | 1'676,726 |
| 3. | Heilige Syn | ode | | | | | ٠ | | | • | • | | | | • | | 10'369,929 |
| | Ministerium | | | | | | | | | | | | | | | ٠ | 10'550,000 |
| 5. | - | | auswär | | | | | | | | | | | | | ٠ | 3'852,929 |
| 6. | - | | Kriegs | | | | | | | | | | | | | | 193'089,960 |
| 7. | - | | Marine | | | | | | | | | | | | | | 30'633,200 |
| 8. | - | - | Finanz | en | | | | | | | | | | | | | 98'197,414 |
| 9. | - | - | Domän | en | | | | | | | | | | | | | 20'087,840 |
| 10. | - | des | Innern | | | | | | | | | | | | | | 68'260,301 |
| 11. | - | - | öffentli | chen | Ur | ter | ric | hts | | | | | | | | | 18'401,695 |
| 12. | - | | Verkeh | | | | | | | | | | | | | | 19'349,321 |
| 13. | - | der | Justiz | | | | | | | | | | . ' | | | | 17'645,934 |
| 14. | Reichscontr | | | | | | | | | | | | | | | | 2'588,864 |
| | Gestütsdirec | | | | | | | | | | | | | | | | 932,868 |
| 16. | Civilverwalt | ung | Transk | anka | sier | าร | | | | | | | | | | | 7'654,354 |
| | | 8 | | | | | | | | len | | | | | | - | |
| | ** ** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | II. Durc | hla | ufend | le A | u s | ga | bе | n | | | | | | | | | 5'974,581 |
| | III. Aus | sero | rden | tlic | hе | A | 188 | ral | o e i | n | | | | | | | |
| für | Eisenbahner | 13 | 659.350 | . R | ück | zal | lui | nge | n | an | die | R | eic | hs | ban | k | |
| | 50 Mill. = | | | | | | | | | | | | | | | | 63'659,350 |
| | IV. Nich | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | und im allge | emei | nen Die | enste | | | | | | | | | | | | | 6'500,000 |
| | | | | | | | | | | | | | | 7 | lot | al | 778'505,423 |

Zur Vergleichung geben wir rund die Hauptpositionen des Budgets für 1882, nach obiger Classification, in Mill. Rubel:

I. Ordentliche Einnahmen: 1) Steuern, a. directe 139'86, b. indirecte 390'7 (dabei Getränke 226'7), 2) Regalien 26'18, 3) Domänen 42'56, 4) verschied. Einnahmen 59'55, aus Kaukasien 7'33, zus. 666'21. II. Durchlaufende Einn. 10'17. III. Ausserordentl. Einn. 83'12. IV. Reste aus abgeschlossenen Budgets 2'5. Total 762 Mill.

I. Ordentliche Ausgaben: 1. Verzinsung und Tilgung der Staatsschuld 198'₇₇, 2. Grosse Staatskörper 1'₆₂, 3. Heil. Synode 10'₃₅, 4. Hof 8'₉₅, 5. Ministerium des Auswärtigen 3'₇, 6. des Kriegs 183'₁₆, 7. der Marine 27'₅, 8. der Finanzen 90'₄₉, 9. der Domänen 19'₂₄, 10. des Innern 65'₁₃, 11. des Unterrichts 18'₀, 12. des Verkehrs 16'₀₇, 13. der Justiz 16'₇₈, 14. Reichscontrole 2'₃₇, 15. Gestütsdirection 0'₉₃, 16. Transkaukasien 7'₂₅. Total 658'₆₀, mit ausserord. 762'.

Man bemerke besonders die neue Vermehrung des Bedarfs im Jahre 1883, namentlich bei Militär und Marine, dagegen die klägliche Dotirung des Unterrichts, neben dem enormen Ertrage der Branntweinsteuer (über ein Drittel aller ordentlichen Staatseinnahmen!). Nachdem die formelle Gleichstellung der Einnahmen und Ausgaben im Budget seit Jahren verheissen, factisch aber nie erreicht worden ist, kann man sich nicht wundern, dass auch diesmal allenthalben Zweifel auftauchen. Als ein Haupthemmniss der Reduction der Ausgaben bezeichnet der Finanzbericht die Schwankungen der Valuta. Ein wirksames Mittel der Abhilfe erblickt der Minister nur in schrittweisen Massregeln, »welche den Credit Russlands im Ausland befestigen durch eine im Laufe der Jahre anzubahnende Vermehrung der Einnahmen über die Ausgaben, durch die Entwickelung

der productiven Kräfte des Landes und Verminderung der Zahlungen an das Ausland. « Jeden Versuch, auf künstlichem Wege die Valuta zu heben, sieht der Finanzminister als nicht nachhaltig an. So sehr das richtig ist, so wenig ist es verständlich, wenn es dann weiter heisst, dass das Börsenspiel während des letzten Jahres einen Einfluss auf die Erniedrigung des Rubelwerthes geübt haben soll. Bekanntlich haben während der letzten Jahre die enormen Börsenspeculationen in russischer Valuta gerade umgekehrt auf Erhöhung des Courses hinzuwirken gesucht. Eine Bassirung der Creditbillets hält Herr Bunge noch nicht für rathsam. Man müsse vorläufig vielmehr darauf bedacht sein, einer erneuten Emission von Noten vorzubeugen. Die Casse der Bank könne daher nicht geschwächt, müsse im Gegentheil noch mehr gestärkt werden.

Staatsschuld. Der (muthwillig und aus Eroberungssucht begonnene) Orientkrieg hat Russland zur Aufnahme folgender neuen 5proc. Staatsschulden veranlasst

| | | | | | | | | | | | | Emission | |
|------|----------|--------------|-----|------|-----|------|-----|----|-------|----|-----------|----------|-----|
| 1876 | Vierte E | mission v. B | anl | cbil | let | ten | | | 100 | 9 | 1'763,436 | R. 92 | % |
| 1877 | Auswärt. | . Anleihe v. | 15 | £, | M | leta | 11- | R. | 100 | 10 | 6'408,573 | 74 | |
| - | Erste Or | ientanleihe | | | | | | | 200 | 17 | 4'607,416 | 90 |) |
| 1878 | Zweite | - | | | | | | | 300 | 27 | 6'092,955 | 92 | 2 |
| 1879 | Dritte | - | | | | | | | 300 | 27 | 7'500,000 | 92 | 1/2 |
| | | | | Zυ | ısa | mn | en | | 1.000 | 92 | 6'372,380 | | |

Dazu: Anticipationen der Reichsbank 417', nach Abzug von 67' Guthaben des Staates, netto 350', ergibt sich eine totale Weiterbelastung des Staates durch diesen Krieg um circa 1,276'400,000 Rubel. Die Kriegsentschädigung, welch im Constantinopler Friedensvertrage vom 8. Febr. 1879 bestimmt wurde, beträgt 8021/2 Mill. Francs (ausserdem für russische Unterthanen höchstens 269/4' Fres.).

In Folge der massenhaften Emission von Papier ward das Metallgeld (nach dem Londoner Course berechnet) auf folgendes Agio gebracht: von 16,1 %, 1874 auf 17,9, 1875 25,1, 1876 48,8, 1877 56,2, 1878 57,6 (Näheres seitdem s. unten).

Ein Ukas vom 13. Jan. 1881 n. St. verfügte, der Schuldrest des Staates an die Reichsbank soll sofort auf 400 Mill. R. herabgebracht, dann von diesem Jahre an durch jährliche Rückzahlung von 50' allmählig getilgt werden.

Durch Vorschüsse an Eisenbahnen hatte der Staat am 1. Jan. 1879 ein Guthaben an dieselben von 629'959,664 R. Metall und 313'098,833 Rubel Papier. Es scheint aber, dass diese Eisenbahncasse dem Staat aushelfen musste, wenn derselbe anderweite Bedürfnisse hatte. Wol unter dieser Voraussetzung ward im Mai 1880 eine neue 4 % Anleihe im Course von 75 (netto 74¹/₄) von 150 Mill. R. ausgeschrieben. (Die wirklich vom Staate zu leistenden Summen für Zinsgarantieen betrugen: 1879 14'386,791 R., 1880 19'499,000, 1881 20'442,894, 1882 noch nicht bekannt.)

Es ist nicht leicht, sich eine annähernd genaue Uebersicht der russischen Staatsschuld zu verschaffen. Nicht ohne Mühe tragen wir folgende Notizen zusammen. Für den 1. Jan. 1881 betrug die Schuldsumme 2,773'392,382 Rubel.

In diesem Betrage sind nicht mit einbegriffen 1) die schwebende Schuld des Staates bei der Reichsbank, 2 die consolidirten Eisenbahn-Obligationen und

3) die Obligationen der Nikolai-Bahn. Die schwebende Schuld bei der Reichsbank bezifferte sich am 1. Januar 1881 auf 419'595,000 Rubel und hat sich auf Grund des bekannten Ukases durch Abzahlungen auf 350 Millionen Rubel vermindert. Sie erscheinen in dieser Höhe im Activum des Status der russischen Reichsbank. Die consolidirten Eisenbahn-Obligationen bestehen aus 6 Emissones, nämlich aus der russisch-englischen Sprocentigen Anleihe von 1870 (I. Em.), ursprünglich 12 Mill. £, Anleihe von 1871 (II. Em.) urspr. 12 £, do. von 1872 (III. Em.), urspr. 15 £, do. von 1873 (IV. Em.) 15 £, do. von 1875 (V. Em.) 15 £, do. von 1890 (VI. Em.) 150 Rubel Metall. Der Gesammtbetrag dieser 6 Emissionen consolidirter Eisenbahn-Obligationen wurde in einer kürzlich von dem russischen Finanzminister erlassenen Erklärung auf 594 Mill. Rubel Credit (nach dem damaligen Tagescourse berechnet) angegeben. Die consolidirten Eisenbahn-Obligationen werden in die eigentliche Staatsschuld nicht einbezogen, weil dieselben lediglich für Zwecke der Privatbahnen begeben sind. Der russische Staat hat von den Eisenbahngesellschaften Obligationen übernommen und auf Grund derselben seine consolidirten Staats-Eisenbahn-Obligationen ausgegeben. Die Zinsen und Tilgungsraten derselben werden aus der Staatscasse nur insoweit bestritten, als die Erträgnisse der betreffenden Privatbahnen dazu nicht ausreichen. In jener Erklärung, welche die den verschiedenen Eisenbahnen gewährten Darlehen einzeln aufführte, wurde berechnet, dass der Staat den Eisenbahngesellschaften Darlehen in einer Höhe gezahlt habe, welche den Betrag der von ihm bis jetzt dafür begebenen Papiere um eirea 150 Mill. Rubel übersteige. Eine ähnliche Stellung wie die consolidirten Eisenbahn-Obligationen nehmen die Obligationen der Nikolai-Bahn ein. Es sind das zwei Emissionen, welche sich (umgerechnet zum gegenwärtigen Tagescourse) unge-fähr auf 106 Millionen Rubel Credit beziffern.

Nachdem der effective Abschluss der Staatsrechnung vom 31. Dec. 1881 erfolgt war, brachte der »Golos« folgende Angaben:

Am 1. Jan. 1881 betrugen sämmtl. Schulden des Reichschatzes 3.223 919,088 Rubel, einschliesslich der 400°, die eine unverzinsliche Schuld an die Reichsahs bilden, und gemäss Ukas vom 1. Januar 1881 in 8 Jahren getilgt werden sollen. Zu dieser Summe kamen im Laufe des Jahres 1881 noch 100 Mill. hinzu eine innere Anleihe zu 92½,4 % realisirt und in 37 Jahren zu tilgen). Im Jahren 1881 wurden von den Schulden 74°340,822 Rubel bezahlt, hiervon 50 Millionen an die Reichsbank. Am 1. Jan. 1882 betrug die Schuld des Reichsschatzes 3.249°578,266 Rbl., das heisst um 25°659,178 Rbl. me hr als am 1. Januar 1881. In diesen Schuldsummen sind die consolidirten Eisenbahn-Obligationen und die Obligationen der Nikolaibahn nicht mit einbegriffen, wohl aber die 545°042,629 Rbl. ungedeckte Noten, nämlich die umlaufenden 716°515,125 Rbl., abzüglich 11472,496 R. Metallvorrath. (Am 1. Jan. 1876 hatte diese Schulden-Gesammtheit 1,783°600,136 Rbl. betragen, die Staatsschuld ist sonach innerhalb dieser 6 Jahre auf nahe zu das Doppelte gestiegen, nämlich um 1,465°978,130 Rt.) Die Position "Restanten, Schulden etc." (d. h. die Forderungen des Reichsschatzes) betrug Ende 1881 771,56 Mill. Rbl. und war seit 1876 um 374,84 Mill. Rbl. gewachsen. Von dieser Gesammtheit entfallen auf die Schulden der Eisenbahen Ende 1881 609,68 Mill. Rbl., d. i. 370,40 Mill. mehr als Ende 1875. Im Laufe des J. 1881 allein vergrösserte sich die Position um 75,63 Mill. Rbl.; davon entfallen auf Darlehen an Eisenbahen 69,89 Mill., auf Rückstände der Kopfsteuer 2,50 Mill. Rbl. ungeachtet der Czar durch Ukas vom 19. Febr. 1880 14,53 Mill. derartige Rückstände erlassen hatte.

Aus der Mittheilung des »Petersb. Herold«, betr. den Voranschlag der Staatsschuld für 1883, entnehmen wir: Für das Jahr 1882 sind an Tilgungen vorgeschen: 2,₁₇ Mill. fl., 0,₇₇ Mill. £, 1,₅₄ Mill. Fres. und 15,₆₈ Mill. Rbl. Der gesammte Dienst der Staatsschuld für 1882 ist mit 198'776,287 Rbl. veranschlagt: hierzu sollen die eine Garantie geniessenden Eisenbahnen 51'924,705 Rbl. beitragen, was aber bekanntlich zumeist nur durch Buchung geschieht. Die Staatsschuld besteht aus folgenden Theilen:

| Ausländische: | Gulden | Lstr. | Fres. | Gold-Rbl. | Noten |
|-----------------------|--------|-------|--------|-----------|--------|
| Auf Termine | 78,24 | 24,67 | _ | 5,20 | _ |
| Ohne Termine | - | 18,64 | | 119,30 | _ |
| Inländische: | | | | , | |
| Diverse | - | | | _ | 2,13 |
| Reichsbank-Billette . | | | | - | 254,42 |
| Orient-Anleihen : . | _ | - | _ | - | 784,78 |
| Prämien-Anleihen . | | - | _ | | 182,42 |
| Schatzscheine | _ | | | | 216,00 |
| Poln. LiquidScheine | | | - | | 46,33 |
| Div. Polnische | | | - | | 59,97 |
| 4proc. Billette | | | | _ | 153,86 |
| Eisenbahn-Titres . | | 65,18 | 560.78 | 149.67 | _ |

Die Gesammtschuld beläuft sich auf 78'240,000 fl., 111'474,310\(\xi\), 560'776,500 Frcs. und 1,976'892,008 Rbl. Ausserdem eireulirten am 1. Juli 1882 an Banknoten 716'515,125 Rbl., der zeitweilige Notenumlauf bezifferte sich auf 417 Mill.

Zu erwähnen ist hier die folgende Thatsache: Während des letzten türkischen Krieges hat die Reichsbank der Reichsrentei 50 Mill. Rbl. geliehen. Laut Ukas vom 1. Jan. 1881 war die Rentei (wie oben schon bemerkt) verpflichtet, die Summe Ende 1882 zurück zu bezahlen. Die Rentei erklärte sich jedoch in der bestimmten Zeit ausser Stande, dieser Verpflichtung nachzukommen.

Nachschrift.*) Stand der Staatsschuld. In der Sitzung des Rathes der Reichs-Credit-Etablissements vom 21. Febr. 1883 hielt der Finanzminister einen eingehenden Vortrag über die im J. 1880 vorgenommenen finanziellen Operationen, wonach sich die fundirte Staatsschuld am Anfange des J. 1881 folgendermaassen stellte:

| a. | Mit bestimn | nten Tilgu | ingste | rm | ine | n: | | | | |
|----|--------------|------------|----------|-------|------|-------|----|------|---|---------------|
| | 1. äussere S | Schuld: 5% | nieder | länd | isch | ie in | Gı | ılde | n | 82'495,000 |
| | | 5% | englise | che i | n 2 | | | | | 18'797,420 |
| | | 5% | Papier | -Ru | bel | | | | | 15,500 |
| | | 41/2 | % engl | isch | е | | | | | 6'850,000 |
| | | 4% | Papier | -Ru | bel | | | | | 8'550,000 |
| | 2. innere S | chuld: 5% | Papier | -Ru | bel | | | | | 1,096'216,350 |
| | | | Metall | | | | | | | 43'884,600 |
| b. | Perpetuirlic | he Rente | : | | | | | | | |
| | 1. äussere: | 5% englise | che, in | £ | | | | | | 15'000,000 |
| | | 5% Metal | -Rubel | | | | | | | 74'887,430 |
| | | 5% Papier | -Rubel | | | | | | | 46'948,015 |
| | | 3% englis | che, £ | | | | | | | 3'812,600 |
| | 2. innere: | 6% Papier | -Rubel | | | | | | | 42'535,115 |
| | | 5% | - | | | | | | | 288,377 |
| | | 4% | - | | | | | | | 153'857,614 |
| | Total: | Niederlän | dische (| Juld | en | | | | | 82'495,000 |
| | | Pfund Ste | | | | | | | | 44'460,020 |
| | | Metall-Ru | | | | | | | | 118'772,030 |
| | | Papier-Ru | | | | | | | | 1,348'410,971 |
| | | | | | | | | | | |

Daraus ergibt sich, so hebt der Minister hervor, dass die in das Grosse Buch eingeschriebene Schuld sich während des Jahres 1880 um 2'012,000 Gulden niederländisch, 666,980 £, 1'893,340 Metall- und 20'838,801 Papier-Rubel durch Amortisirung vermindert hat.

^{*)} Vgl. »Journal de St. Pétersbourg du 3 et 4 (15 et 16) Mars 1883«.

(Dies ergibt zusammen für die consolidirte Schuld nach den verschiedenen Geldsorten gegen 3,000 Mill. Rubel; doch ist diese - nicht vom Minister herrührende - Schätzung höchst unsicher.)

Indess ist der Reichsschatz, abgesehen von der in das Grosse Buch eingeschriebenen Schuld, mit einer Reihe anderer »Dienste« beauftragt, nämlich:

1) Reichsschatzbillette (Schwebende Schuld), 72 Serien à 3 Mill. = 216 Mill. R.;

4% Obligationen des Königr. Polen, am 1. Jan. 1881 noch 19'346,137 R.;
 Schuld an die Bodenereditgesellschaft des Königr. Polen, die Poln. Bank etc.

Consolidirte russische Eisenbahnobligationen, Neujahr 1881: 68'374,800 £. Dazu kommt eine neue Emission von 150 Mill. Metall-Rubel;
 Liquidationsscheine des Königr. Polen zu Gunsten von Grundeigenthümern

als Entschädigung für den freigelassenen Bauern überlassene Ländereien, noch 48'860,391 R.

(Diese nicht eingetragenen Schulden dürften rund zu 1,000 Mill. R.

zu schätzen sein.)

Hieran reihen sich die Schulden der, ein Staatsinstitut bildenden Reichsbank, für welche das Reich unbedingt haftet. Diese Haftungen sind um so mannichfacher und ausgedehnter, als die Regierung von lange her darauf ausging, die Verwaltung aller Gelder, welche naturgemäss von Corporationen geleitet werden sollte, in ihre Hände zu bringen. scheiden sich denn die Operationen der Reichsbank in zwei Classen: in solche für Rechnung des Staates (die Hauptsache), und in merkantile factisch die Nebensache). In der ersteren Beziehung führt der Minister pro 1. Jan. 1881 auf:

Credit-Billette, ältere, 716'515,125 R., dazu temporär ausgegebene Credit-Billette 417'000,000 R., wogegen als Deckungsmittel, theils in Metall, theils in Staatseffecten 171'472,494 vorhanden waren, sonach 962'042,631 R. unge-

deckt erscheinen:

2. Depositen der Commerz- und Darlehnsbanken 10'070,429 R.;

3. Reichsbankbillette, emittirt zum Ersatze der Depositen der alten in Liquidation gebrachten Creditanstalten 182'668, 200 R.;

4. Emission und Amortissement der Loskaufstitel 404'627,600 R.

Diese 4 Positionen zusammen 1,559'408,860 R.

Mit den vorhin aufgezählten Kategorieen ergibt sich eine unmittelbare Reichsschuld von beiläufig 5,560 Mill. Rubel.

Geht man auf Einzelnheiten ein, so findet sich, dass der Staat hier (bes. unter Ziffer 3 und 4 der letzten Hauptabtheilung) u. a. zu haften hat für von ihm eingezogene und verbrauchte Gelder von Depositen, Lombardwerthe, Sparcassengelder und ähnliche Dinge, die er entweder nie hätte für sich verwenden sollen, oder für deren jederzeitige Deckungsmittel er hätte sorgen müssen. So ergab sich ein Verhältniss, das bei den vielen Veruntreuungen in Russland mit doppelten Gefahren für die Staatscasse verbunden sein musste.

Dagegen führt der Minister als Activa auf: Vorschüsse an Eisenbahnen, Darlehen an industrielle Gesellschaften und Guthaben bei Städten und Corporationen, zusammen 703'754,059 Metall- und 418'582,600 Papier-Rubel. Natürlich vermag Niemand zu ermessen, inwiefern diese Forderungen ausreichend gedeckt sind; augenscheinlich ist, dass sie keinenfalls jederzeit, wenn Bedürfnisse, selbst der dringendsten Art eintreten, sich beliebig flüssig machen lassen.

Noch ist hier einer grossen Haftung des Staats aus der Zeit der Bauernemancipation zu gedenken. Vom 27. Oct. 1861 bis 1. Jan. 1881 hat sich der Staat beim Loskauf von 7'973,507 Leibeigenen, welche 28'457,522 Dessjätinen Landes überlassen bekamen, durch Haftung betheiligt. Die Vorschüsse der Creditanstalten beliefen sich auf 749'268,844 Rbl. Davon wurden 304'181,175 Rbl. durch Hypotheken zu Gunsten jener alten Creditanstalten (nominell) gedeckt; weiter 180'639,220 Rbl. durch Ausgabe von Loskaufcertificaten, 103'345,192 Rbl. durch Ausstellung von 5¹/2proc. Rentenscheinen, 159'216,850 Rbl. vermittelst 5proc. Bankbillets und 1'886,405 in baarem Geld. Inwieweit eine effective Zahlungspflicht für die Staatscasse daraus erwächst, lässt sich heute nicht ermitteln.

Die Valuta. Es ist schon oben, auch in einer ministeriellen Bemerkung, der schlimmen Wirkung des Courses des Papiergeldes, d. h. der Folge der enormen Vermehrung desselben, gedacht worden. Der reelle Werth des (Silber-) Rubels soll 3 deutsche Mark und 24 Pfennige sein. Die Berliner Börse hatte sich nach Beendigung des russisch-türkischen Krieges allmälig mehr und mehr in die Anschauung hineingelebt, dass der russischen Währung eine Steigerung sicher bevorstehe. In Folge dessen kaufte man in Berlin enorme Summen russische Noten, besonders auf längere Termine, theils fix, theils mit Vorprämie. Unter dem Einflusse dieser Käufe stieg denn auch die Notiz Anfangs 1880 einmal auf ca. 222, um bald wieder zurückzugehen. Nach Emission der 4proc. russischen Anleihe von 1880 trat dann nochmals eine kleine Erholung ein (bis etwa 218), allein bald folgte ein weiteres anhaltendes Sinken; an keinem andern Staatspapiere verlor die Berliner Börse so enorme Summen, wie an diesem.

Wir verdanken der Gefälligkeit eines Freundes folgende Zusammenstellung des Courses der Russischen Noten in Berlin von Anfang 1879 bis Ende 1882 (100 Rubel, welche einen Werth haben sollten von 324 deutsche Mark, galten effectiv, je zu Anfang der betr. Monate):

| | | 1879 | 1880 | 1881 | 1882 |
|-----------|--|--------|--------|----------|--------|
| Januar . | | 196,20 | 211,75 | 211,10 | 211,95 |
| Februar . | | 194,35 | 215,25 | 213,20 | 207,50 |
| März | | 198,50 | 214,90 | 212,65 | 207 |
| April . | | 199,25 | 214,65 | 210,10 | 204,45 |
| Mai | | 195,50 | 214,10 | , 208,50 | 206,40 |
| Juni | | 200 | 215,75 | 206,10 | 206,45 |
| Juli | | 200,55 | 217,30 | 209 | 204,50 |
| August . | | 214 | 211,90 | 217,20 | 203,40 |
| September | | 211,80 | 213 | 218,30 | 203,75 |
| October . | | 213,60 | 208,55 | 219,15 | 203,25 |
| November | | 215,10 | 203,20 | 217,75 | 202,65 |
| December | | 212.10 | 208,80 | 215,30 | 200,95 |

Finanzen Finnlands. Dieses Land hat nicht nur seinen gesonderten Haushalt, sondern auch sein eigenes Münzsystem. Einheit die Marke (marka) Gold, entsprechend beiläufig dem franz. Franken, in Deutschland angenommen zu 80 deutschen Reichspfennigen. Das Budget für 1882 schliesst ab mit 36'320,714 m. Einnahme und 35'131,146 m. Ausgabe. Unter den Einnahmen erscheinen 10 Mill. aus Zöllen, 4'540,200 Grundsteuer, 5'741,444 Einkünfte des Militärfonds, 4'225,000 Branntwein-

steuer, 2'050,000 Nettoertrag der Eisenbahnen. Unter den Ausgaben: 8'580,084 für Militär, 4'020,600 Schuld, 5'800,112 Civilverwaltung, 3'708,984 Cultus und Unterricht, 2'480,379 öffentl. Arbeiten etc.

Die Staatsschuld betrug 1. Jan. 1882 61'422,865 m., grösstentheils für Eisenbahnbauten aufgenommen, doch sind dabei auch Ausgaben für andere Zwecke, so 4 Mill. für Ablösung der Lehnsgüter im Gouvern. Wiborg. Ein Theil der Vorschüsse an Eisenbahnen soll von diesen zurückerstattet werden, wird aber von diesen mitunter, so weit sich absehen lässt, nie vollständig gedeckt werden können. (Nach Meldung der Times wom Jan. 1883 hat der Landtag von Finnland mit dem Hause Rothschild eine 4proc. Anleihe im Betrage von 8'100,000 Mark (10 Mill. finnländ. Mark) abgeschlossen. Der Erlös soll dazu dienen, der russischen Regierung die Subvention für den Bau der Bahn nach St. Petersburg zurückzuzahlen.)

Militärwesen.

Ein Ukas vom 4./17. Nov. 1871 adoptirte das Princip der allgemeinen Wehrpflicht, doch wurden alsbald wieder ziemlich zahlreiche Ausnahmen genehmigt. In der Regel sollen ohnehin nur 25 % der Einundzwanzigjährigen wirklich ausgehoben werden. Die Verwirklichung der neu angenommenen Grundsätze begann übrigens erst mit dem 1. Jan. 1874. Darnach ist jeder Russe vom zurückgelegten 20. bis 40. Lebensjahre dienstpflichtig, d. h. er muss zunächst das Loos ziehen, welches bestimmt, wer in den activen Dienst einzutreten hat. Dienstpflichtigkeit 6 Jahre bei der Fahne, dann bei der Reserve; doch sollen nach Möglichkeit auch vor Ablauf von 6 Jahren Entlassungen stattfinden, unter der Bedingung des Wiedereintritts im Fall ausserordentlichen Bedarfs. Die Dienstzeit bei der Flotte beträgt 9 Jahre, wovon 7 Activdienst und 2 Reserve. Gewisse Grade der Bildung gewähren die Begünstigung zum abgekürzten Dienste. Wer Universitätsstudien gemacht, braucht nur 3 Monate zu dienen, sofern er freiwillig in das Heer eintritt, dagegen 9 Monate, falls er es auf das Loos ankommen lässt etc.

Die Verpflegung der Truppen ist schlecht, besonders wegen zahlloser Betrügereien. Das Avancement der Gemeinen war früher absolut ausgeschlossen. In Folge des Bedürfnisses brauchbarer Unterofficiere gestattet man denselben nach 12jähr. Dienstzeit auf ein bestandenes Examen hin Officier zu werden, oder sie erhalten, falls sie darauf verzichten, eine jährliche Pension von 100—150 Rbl. Die Prügelstrafe ist seit 1863 (wenigstens dem Namen nach) abgeschaft. Die entlassenen Soldaten erhalten eine einmalige Geldunterstützung aus dem Reichsschatze, etwa 20 Rbl.; die Arbeitsunfähigen bekommen eine Pension von 3 Rbl. monatlich. Die Kosaken leisten ihre Militärpflicht nach besonderen Normen; sie dürfen auch einen Theil ihrer Subalternofficiere selbst wählen.

Die gesammte bewaffnete Macht ist eingetheilt in das stehende Heer und die Land- oder Reichswehr (Opoltschenie).

Die active Armee ist gebildet aus 19 Armeecorps (Garde-, Grenadier-, 15 Linien- und 2 kaukasische Armeecorps). Jedes derselben umfasst

2 oder 3 Infanterie-Divisionen, 1 Cavallerie-Division (die Garde 2, im Kriege 3 Div.), 2 oder 3 Fuss-Artillerie-Brigaden und 2 (Garde 6) reitende Batterien: zusammen 48 Infant.-, 20 (resp. 21) Cavall.-Divisionen, 51 Brigaden und 1 Batterie Fussartillerie und 37 reitende Batterien. Das Regiment umfasst 4 Bataillone zu 4 Compagnien, wovon je ¹/₄ Schützen; ausserdem sind noch 42 Schützen-Bataillone vorhanden. Daran reihen sich die Reserve-, Depot- und Localtruppen. Der Gothaer Hofkalender gibt folgende Zusammenstellung.

| Fried | ensorg | anisa | tion: | | Krieg | sorga | nisati | on: |
|--|-----------------|---------|----------------|-----------------|--|----------------|----------------|-----------------|
| 1. Feldtruppen . | Bataill. 876 | Escadr. | Batter. 3421/9 | Kanon. 1,406 | Bataill. 876 | Escadr. 356 | Batter. 3371/9 | Kanon. 2,602 |
| 2. Reserve | 103 | _ | 36 | 144 | 521 | | 96 | 768 |
| Depottruppen Localtruppen | | 56 | 2 | 12 | 199 ¹ / ₄ 169 ³ / ₄ | 56 | 51 | 402 |
| Zusammen | | | 3801/2 | 1,562 | 1,766 | 412 | 484 | 3,772 |

Dazu kommen die Irregulären Truppen (Kosaken); im Frieden 294 Sotnien zu Pferd, 22 zu Fuss, 21 Batterien, 116 Kanonen; im Kriege 880 Sotnien zu Pferd, 66 zu Fuss, 42 Batterien, 248 Kanonen.

Die Stärke der Regulären Armee wird so angegeben:

| Fri | edensfu | Kriegsfuss: | | | | |
|------------|---------|-------------|-----------|---------|--|--|
| | Mann | Pferde | Mann | Pferde | | |
| Infanterie | 625,617 | 11,149 | 1'915,703 | 32,296 | | |
| Cavallerie | 85,860 | 61,727 | 94,466 | 93,440 | | |
| Artillerie | 108,610 | 21,252 | 210,772 | 118,300 | | |
| Genie | 20,624 | 661 | 43,352 | 14,020 | | |
| Zusammen | 840,711 | 94,789 | 2'264,293 | 258,056 | | |

Die Stärke der Irregulären Armee soll auf dem Friedensfusse zu 45,000, auf dem Kriegsfusse zu etwa 200,000 anzunehmen sein, einschl. der Druschinen der Reichswehr, und so rechnet man ein Totale von 2'733,305 Mann heraus.

Ob die 9 Schützen-Bataillone Finnlands (jedes zu 505 Mann, zus. 4,833) oben eingerechnet sind, wissen wir nicht.

Die zur Completirung von Heer und Flotte bestimmte Mannschaftszahl war für 1880 auf 225,000, dagegen die Recrutenaushebung für 1881 auf 212,000 (statt sonstiger 235,000), und für 1882 eben so hoch bestimmt.

Festungen, zus. 32. Ausser den festen Seeplätzen Kronstadt, Helsingfors, Sweaborg etc. sind besonders die Festungen in Polen bedeutend: Zamosk, Modlin oder Nowo Grigoriewski, Brzesk Litewski und Warschau.

Historische Notiz. Nach einer vom englischen Generalstab herausgegebenen Geschichte des russisch-türkischen Krieges kamen blos auf dem europäischen Kriegsschauplatz in der Türkei 129,471 Russen um: ausserdem wurden 120,950 Kranke und Verwundete nach Russland zurückgesendet, von denen 42,950 starben, — zusammen 172,400 Todte, ohne Berücksichtigung des asiatischen Kriegsschauplatzes. (Die russ. Armee in Europa zählte während jenes Krieges 594,000, oder, mit Einrechnung des Trains, 610,000 Mann. Unter den in Bulgarien gestorbenen 99,000 Mann sind 19,000 Erfrorene.)

Seemacht. Nachdem im Krimkrieg der wichtigste Theil der Kriegsmarine vernichtet war, begann man, entsprechend der in dieser Zeit allgemein erfolgenden Umgestaltung des Flottenwesens, mit Herstellung einer Panzerflotte, und zwar zunächst im Baltischen Meere, da das Schwarze Meer bis zum J. 1871 der russischen Kriegsmacht der Hauptsache nach verschlossen war. Nach Massgabe der von einander vollständig getrennten Gewässer umfasste, nach dem Gothaischen Hofkalender, im J. 1881 die Schiffsmacht

| im Baltischen Meere | | | | F | ahrzeuge 223 | Geschütze 547 | Tonnen 153,901 | Pferdekraft 27,052 |
|------------------------|----|-----|----|---|-----------------|------------------|-------------------|-----------------------|
| im Schwarzen Meere | | | | | 101 | 119 | 39,679 | 7,020 |
| im Caspischen Meere | | | | | 16 | 26 | 4,935 | 845 |
| im Aral-See | | | | | 6 | 13 | 759 | 227 |
| in den Sibirischen Gev | ٧ä | sse | rn | | 27 | 42 | 4,464 | 1,347 |
| | | | | | 373 | 747 | 203,738 | 36,491 |

Darunter befinden sich, mit Einbegriff der im Bau begriffenen Fahrzeuge: 31 Panzerschiffe und 80 Kriegsdampfer. Die Bemannung der sammtlichen Marine wird zu 26,317 Individuen angegeben.

Sociale, Gewerbs- und Handelsverhältnisse.

a. Allgemeines.

Zufolge vom Kaiser bestätigten Reichsrathsgutachtens ist der obligatorische Loskauf der letzten 1½ Mill. leibeigener Bauern bis zum 1. Juli 1882 decretirt worden, wobei das Reich 7 Mill. Rubel als Herabsetzung der Loskaufssumme bezahlt, und mit dem 1. Januar 1883 das Pflichtigkeitsverhältniss allgemein aufhört.

Unterdessen hat sich die Unzufriedenheit fortwährend in herkömmlicher Weise durch Brandstiftungen kund gegeben. Im Jahre 1879 wurden 27,763 Brände mit $75^1/2$ Mill. Schaden constatirt, mit dem Beisatze, während der letzten 6 Jahre seien mehr als 400 Mill. Schaden angehäuft. Im Jahre 1880 betrugen die Constatirungen 32,961 Brände, von denen 5,063 direct auf Brandstiftung und 10,881 auf »Unvorsichtigkeit« zurückgeführt, in 15,662 Fällen aber die Entstehungsursache nicht klar gestellt wurde. Die Gesammtsumme des Schadens, wobei übrigens in 1,965 Fällen die betreffenden Daten fehlten, bezifferte sich wieder auf die colossale Summe von 68'100,343 Rubel.

Die Aufhebung der Leibeigenschaft von mindestens 32 Millionen Menschen war jedenfalls ein gewaltiges Werk (s. die früheren Auflagen). Aber — lässt sich eine solche aufs Tiefste eingreifende Umgestaltung, die Abstellung solcher höchst naturwidriger Verhältnisse, von vornherein nicht ohne die enormsten Erschütterungen ausführen, so kamen hier dazu: ungemein lästige Ablösungsbedingungen, eine unübersehbare Corruption in der Beamtenwelt, und der Absolutismus des ganzen Regierungssystems, so dass sich jetzt nicht übersehen lässt, wohin namentlich das Treiben der Nihilisten führen wird.

b. Geistige Bildung.

Unterricht. Nach dem Journal: »Russki Narodni Utschitek (der russische Elementarlehrer), Sept. 1880, zählte man in Russland 38,739

Elementarschulen mit 1'931,319 Zöglingen (darunter angeblich 408,602 Knaben und 1'522,717 Mädchen (?). — Im Jahre 1878, bei Verwendung von 15'971,289 Rubel für Bildungszwecke, hatte man nach der deutschen St. Petersburger Zeitung (ungerechnet Helsingborg) 8 Universitäten mit 5,629 Studenten; ferner — ausser 53 geistlichen Seminarien mit 12,227 Zöglingen — 195 Gymnasien und Progymnasien mit 50,701 Schülern; 56 Realschulen mit 10,888 Schülern, ausserdem 19 Militärgymnasien; dann 223 (?) weibliche Gymnasien und Progymn. mit 34,578 Schülerinnen, ungerechnet die der 4. Abtheilung der kaiserl. Kanzlei unterstellten. Normalschulen (Lehrerseminarien) 68 mit 4,968 Schülern, ausser 10 unter andern Ressorts stehenden Anstalten. Die Zahl der Elementarschulen ward hier zu 25,491 mit 1'074,559 Zöglingen angegeben. (Wie es sich mit der Genauigkeit aller dieser Ziffern verhält, müssen wir dahin gestellt sein lassen.)

Clerus. Nach einem Berichte des Oberprocurators der heil. Synode bestanden 1880 in Russland 41,525 Kirchen mit 38,072 Popen und 56,437 Diakonen und Kirchendienern = 94,509 Mann; männliche Klöster und Bischofshäuser 449 mit 6,688 Mönchen und 3,490 Klosterbrüdern, 170 weibliche Klöster mit 4,380 Nonnen und 12,496 Klosterschwestern. Neu errichtet wurden im J. 1880 386 Kirchen und 108 Capellen und Bethäuser. An Gaben wurden erhalten 11'252,500 Rubel! Der Verwaltung der heiligen Synode stand ein Capital von 30'412,487 Rubel zur Verfügung; von dem Staate wurden beigesteuert 5'969,683 Rubel: für Versorgung der Armen standen bereit 3'359,420 Rubel. Die Kirchen und Klöster besassen 95 Hospitäler und 648 Asyle, 4,348 Anfangsschulen mit 108,990 Lernenden und 16,426 Bibliotheken.

Zeitungsliteratur. Im Sept. 1880 erschienen in Russland 609 Zeitungen und Zeitschriften: 417 in russischer Sprache, 54 in Polnischer. 40 Deutsch, 10 Französisch, 11 Lettisch, 8 Estnisch, 2 Finnisch, 4 Hebräisch, 7 Armenisch, 3 Grusisch, 4 Tatarisch und 3 Lateinisch dann in Finnland 46. Officiell sind 70 Blätter. Politische Blätter sind 65 Russisch, 15 Polnisch, 17 Deutsch, 3 Französisch, 8 Lettisch, 5 Estnisch, 2 Hebräisch, 8 Armenisch; dann 27 in Finnland. Petersburg zählt 129, Moskau 40 Blätter.

c. Materielle Verhältnisse.

Bergwesen. Steinkohlen wurden 1873 erst 71'486,328, 1878 aber bereits 154'034,302 Pud producirt; gleichzeitig erst 4'176,885, dann 15'324,167 P. Naphtha. Gold wurde in den beiden ersten Jahrzehnten des Jahrhunderts kaum 1 Mill. Mark gewonnen, im 3. Jahrzehnt fast 10' im 4. fast 20', im 5. plötzlich 64', von 1866—70 je 84, dann 1871—75 je 94 Mill. Mark. — Von 1856—80 (25 Jahre) betrug übrigens die Goldeinfuhr nach den Zollregistern nur 272¹/2 Mill. Rubel, die Ausfuhr dagegen 623'. Für 1881 wurden angegeben: Einfuhr 126,8, Ausfuhr 319,6 Mill.

Im Jahre 1879 betrugen die Bergproducte in Puds:

| Gold . | | | | | | | 2,000 | Eisen weiterer Verarbeitung 4'131,100 |
|-----------|----|----|-----|-----|---|--|------------|---------------------------------------|
| Silber | | | | | | | 4,000 | Stahl und Stahlschienen 21'893,400 |
| Kupfer | | | | | | | 161,000 | |
| Blei . | | | | | | | 82.800 | Schwefel 21,100 |
| Zink . | | | | | | | | Küchensalz 49'923,400 |
| | | | | | | | 26'501,700 | Kerosin 6'607,000 |
| Kigen III | nd | Se | hie | ner | • | | 12'325 500 | |

Im Jahre 1879 zählte man 2,224 Hochöfen, von denen aber nur 928 arbeiteten. Die Zunahme der Eisengussproduction war unbedeutender als in allen andern Productionsländern, indem sie sich innerhalb der 55 Jahre, 1822 bis 1877, kaum verdreifachte. Als Hauptursache wird angegeben, dass man zur Feuerung bis dahin fast durchgehends nur Braunkohlen verwendete, anderwärts dagegen Steinkohlen. Dagegen stieg die Erzeugung von Stahl in den Jahren 1875 — 78 von 526.000 auf 12'929,000 Puds, wesentlich in Folge der Ersetzung von Eisen- durch Stahlschienen. Sehr zugenommen hat auch die Mineralproduction. wie folgende Gegenüberstellung zeigt (in je 1000 Puds):

| | Anthracit | Naphtha | Chromeisen | Salz |
|------|-----------|---------|------------|--------|
| 1874 | 78'813 | 5'208 | 316 | 46'947 |
| 1875 | 178'238 | 21'475 | 642 | 49'929 |

Ueber die Montanindustrie in Finnland im J. 1880 entnehmen wir der Berg- und Hüttenmännischen Zeitung folgende Notizen:

Die Erzgewinnung betrug in Centnern à 42½ kg: Eisenerze = 4,120; Kupfer 31,765; Zinn 482; Zink 5,276 Ctr.; See- und Sumpferze 880,090 Ctr. — In Nordfinnland wurden aus 240,663 Cbkf. Sand und Grus 17,609 g Waschgold gewonnen (1871 = 56,962 g). — Gaarkupfer wurde nur in einer Menge von 452 Ctr. producirt, während die Zinn- und Zinkgewinnung ganz ruhte. — Die Eisenindustrie dagegen lieferte:

528,369 Ctr. Roheisen aus 15 Hochöfen:

342,611 - Puddeleisen auf 8 Puddelwerken;

362,995 - Stabeisen auf 30 diversen Werken;

484 - Bleche auf 3 Walzwerken;

12,652 - Stahl auf 1 Werk.

Verhüttet wurden 22,018 Ctr. Kupfer- und 1'316,967 Centner Eisenerze. Endlich erzeugten noch 28 Manufacturanlagen: 15,120 Ctr. Feineisen und 24,183 Ctr. Nägel und Stifte. Maschinenfabriken und Giessereien bestanden im ganzen Lande 25. — Die Münze hat 1880 nur 90,000 Goldstücke à 20 Mark ausgeprägt $(580^2/_3 \text{ kg. mit } 522,_4 \text{ kg Feingold})$.

Gewerbsindustrie. Fr. Matthäi gibt in Röttger's Russischer Revue eine allgemeine Uebersicht des Standes der russischen Industrie im Jahre 1879, mit folgendem Gesammtresultate: Zahl der Fabriken 27,927, Werth der jährlichen Production rund 909 Mill. Rubel, Arbeiterzahl 685,245. Von der Werthsumme kommen die höchsten Beträge auf die Gouvernements: Moskau 190,5 Mill., Petersburg 155,7, Wladimir 83,7, Piotrkow 60,4 und Warschau 30,9.

Handel, auswärtiger. Der Specialhandel belief sich im J. 1880, Ein- und Ausfuhr zusammengerechnet, auf 1,121'484,000 Rubel, = beiläufig 94 Mill. weniger als im Vorjahre. Davon kamen 498'672.000

Asia

auf die Ausfuhr (129' weniger) und 622'812,000 auf die Einfuhr (35' mehr). Dabei erscheint das Europäische Russland je à 1000 R.) mit

| Weisses Meer | Ausfuhr 10'216 | Einfuhr 780 |
|--------------------------------|-------------------|----------------|
| Baltisches Meer | 200'571 | 217'433 |
| Schwarzes und Asowsches Meer | 135'041 | 62'327 |
| Landgrenze | 130'537 | 297'794 |
| Zusammen | 476'365 | 578'334 |
| tisches Russland: | | |
| Transkaukasische Häfen | 6'117 | 3'161 |
| Caspische Häfen | 1'546 | 2'925 |
| Türkische und Persische Grenze | 255 | 1'698 |
| Hafen von Astrakan | 2'267 | 2'469 |
| Chinesischer Verkehr | 2'520 | 22'783 |

Zusammen Im Europäischen Verkehr erscheinen als Hauptartikel in je 1000: bei der Ausfuhr:

12'705

33'036

| A111. 1 | | | | | | | | | Pud | Werth, Rube |
|------------|----|------|-----|-----|-----|---|---|----|------------|-------------|
| Alkohol | | | | | | | | | 1'495 | 3'846 |
| Caviar . | | | | | | | | | 185 | 2'158 |
| Vieh . | | | | | | | | | 1'140 | 13'497 |
| | | | | | | | | | Tschetwert | |
| Weizen | | | | | | | | | 6'139(1) | 89'059 |
| Roggen | | | | | | | | | 3'967 (2) | |
| Gerste . | | | | | | | | | 1'743 (3) | 13'641 |
| Hafer . | | | | | | | | Ċ | 7'196 (4) | 36'645 |
| Mais . | | | | | | | | | 1'417 | 10'304 |
| (Total der | Ce | eres | lie | n e | tc. | Ċ | | | 23'830)(5) | |
| Roher Lei | | | | | | Ċ | | | 9'591 | 55'570 |
| Roher Ha | nf | | | Ċ | | Ċ | • | Ĭ. | 3'826 | 17'533 |
| Leinsamer | 1 | | • | | Ċ | • | • | • | 2'485 | 37'277 |
| Wolle . | • | • | • | ٠ | ٠ | • | • | • | | |
| | • | • | • | • | • | ٠ | • | • | 1'668 | 2'150 |
| Holz . | | | | | | | | | 109'686 | 32'906 |
| Eisen . | | | | | | | | | 8'149 | 8'036 |

Einfuhr, aus Europa:

| | Pud | Werth, Rubel |
|-------------------------|---------|--------------|
| Steinkohlen | 117'264 | 17'558 |
| Salz | 9'059 | 6'161 |
| Früchte und Gemüse | 3'276 | 10'923 |
| Häringe | | 6'302 |
| Kaffee | 500'064 | 7'129 |
| Thee | 1'146 | 63'648 |
| Wein, Flaschen und Puds | 3'628 | 3'540 |
| Sämereien | 2'258 | 2'651 |
| Rohe Baumwolle | 4'886 | 51'951 |
| Seide | 30 | 11'025 |
| Rohe Metalle | 32'101 | 61'735 |
| Mineralöl | 1'445 | 4'050 |
| Farbstoffe | 1'837 | 16'581 |
| Chemische Producte | 3'460 | 18'532 |
| Vegetabilisches Oel | 1'718 | 15'837 |
| Eisen- und Stahlwaaren | 1'653 | 14'930 |
| Maschinen | 7'265 | |
| Wolle | | 68'447 |
| 17 0110 | 24'406 | 464 |

^{*)} Vorjahr: 1) 13'921, 2) 12'020, 3) 2'881, 4) 7'795, 5) 39'718 Tschetw. Geldwerth: 1) 189'768, 2) 96'252, 3) 18'196, 4) 39'880, 5) 363'236

Hauptverkehrsländer in Europa (in 1000 Rubel) 1880:

| | | | | | | Ausfuhr | Einfuhr | |
|-----------------|------|---|---|---|---|---------|-------------|--|
| Deutschland . | | | | | | 138'122 | 274'268 | |
| Grossbritannien | | | | | | 148'290 | 150'485 | |
| Frankreich . | | | | | | 53'245 | 20'822 | |
| Oesterreich-Ung | zarı | 1 | | | | 32'547 | 23'063 | |
| | | | | | | 28'205 | 7'519 | |
| Türkei | | | · | | | 13'584 | 19'058 | |
| D 1 . | | | | | | 18'899 | 7'423 | |
| Italien | | | | | | 5'813 | 6'308 | |
| Schweden und I | | | | | | 12'125 | 2'925 | |
| | | | | | | 5'766 | 716 | |
| Rumänien | | | | | | 9'956 | 1'786 | |
| Griechenland . | | | | · | | 2'211 | 2'219 | |
| | | | | | | 86 | 1'688 | |
| Portugal | | | | | | 421 | 1'138 | |
| Verein. Staaten | | | | | | 5'234 | 10'204 | |
| Südamerika : | | | | | | 5 | 15'973 | |
| A - Jan - T - J | | - | • | - | - | 11050 | 1 41 400 /0 | |

Hauptverkehrsländer des Asiatischen Russland:

| China . | | | | | 2'520 | 22'783 | |
|-------------|------|--|--|--|-------|--------|--|
| Persien | | | | | 3'937 | 6'869 | |
| Frankreich | | | | | 4'353 | 1'591 | |
| Türkei . | | | | | 1'759 | 1'317 | |
| Grossbritan | nien | | | | 136 | 350 | |
| Central-Asi | en | | | | | 64 | |
| Andere Län | nder | | | | | 62 | |

Handel Finnlands, 1880. Ausfuhr aus Finnland 9'602,000 R., Einfuhr dahin 11'442,000, zusammen 21'044,000. Unter den Exportartikeln 244,362 (Vorjahr 475,287) Tschetwert Cerealien und Mehl, werth 3'157,000 (Vorjahr 5'278,000) Rubel; unter der Einfuhr 1'149,112 Pud Rohmetalle, werth 2'639,000 Rubel.

Transit. Durchfuhr nach dem Europ. Russland für 1'981,000; von Europa nach Asien 4'575,000 und von Asien nach Europa 936,000; Total 7'492,000.

Bewegung von Edelmetallen u. s. w. 1880:

| Europäisches Russland Asiatisches Russland | | 24'299,000 4'479,000 | 11'399,000 991,000 |
|---|---|-------------------------|-----------------------|
| Zusammer | 1 | 28'778.000 | 12'390.000 |

Schifffahrt, 1880.

I. Ausländische Schifffahrt.

Europäisches Russland. a. Eingelaufen:

| • | | | Tonnen | |
|-----------------------------|---------------|-----------------------|----------------------|------------------|
| | shiffe 882 | mit Ballast 90,390 | mit Ladung 15,648 | Total 106,038 |
| Baltisches 8, | 240 | 426,902 | 994,896 | 1'421,798 |
| Schwarzes und Azovisches 3, | 910 | 415,124 | 566,484 | 981,608 |
| Zusammen 13, | 032 | 932,416 | 1'577,028 | 2'509,444 |
| Asiatisches Russlan | d : | | | |
| Schwarzes Meer 1. | 355 | 13,575 | 102,709 | 116,284 |
| Caspisches | 971 | 8,414 | 75,762 | 84,176 |
| Zusammen 2, | 326 | 21,989 | 178,471 | 200,460 |
| Total 15. | 358 | 954,405 | 1'755,499 | 2'709,904 |

Europäisches Russland. b. Ausgelaufen:

| Weisses Meer Schiffe 871 | mit Ballast | mit Ladung 105,775 | Total 105,775 |
|--------------------------------|-------------|-----------------------|------------------|
| Baltisches 8,149 | 155,233 | 1'253,540 | 1'408,773 |
| Schwarzes und Azovisches 3,819 | 147,064 | 816,610 | 963,674 |
| Zusammen 12,839 | 302,297 | 2'175,925 | 2'478,222 |
| Asiatisches Russland: | | | |
| Schwarzes Meer 1,304 | 17,932 | 96,253 | 114,185 |
| Caspisches 765 | 14,023 | 59,498 | 73,521 |
| Zusammen 2,069 | 31,955 | 155,751 | 187,706 |
| Total 14,908 | 334,452 | 2'331,676 | 2'665,928 |

Was die Flagge und Tonnenzahl betrifft, so erschienen in grösster Menge Schiffe im Europäischen Gebiete die

| | | Schiffe | Tons | | Schiffe | |
|--------------|--------|---------|---------|---------------------|---------|-----------|
| Britische | Flagge | 2,660 | 996,947 | Französische Flagge | 107 | 54,461 |
| Deutsche | - | 2,573 | 318,001 | Belgische - | 39 | 20,115 |
| Russische | - | 1,541 | 288,202 | Türkische - | 483 | 18,434 |
| Schwed. u. | Norw. | 2,047 | 276,746 | Amerikanische - | 6 | 3,164 |
| Griechische | - | 1,088 | 128,611 | Rumänische - | 38 | 1,010 |
| Dänische | - | 892 | 22,166 | Serbische - | 2 | 951 |
| OesterrUr | ıgar | 668 | 17,497 | Bulgarische - | 6 | 227 |
| Niederländ | | 576 | 82,013 | Zusammen | 13.032 | 2'309 394 |
| Italienische | - | 306 | 80 849 | | 10,002 | - 000, |

Im Schiffsverkehr mit dem Asiatischen Russland stehen voran:

| Russische | Flagge | Schiffe 1,205 | Tons 113,450 | Türkische | Flagge | Schiffe 897 | Tens 12,045 |
|--------------|--------|------------------|-----------------|-----------|--------|----------------|----------------|
| OesterrUng | ar | 61 | 31,528 | Belgische | - | 6 | 2,015 |
| Französische | - | 53 | 23,057 | Persische | - | 58 | 462 |
| Britische | - | 33 | 14,485 | | etc. | | |

Unter den hier eingetragenen 15,358 Schiffen befanden sich 5,948 Dampfer, zusammen von 1'897,630 Lasten.

II. Küstenfahrt.

| Europäisches Russland Asiatisches - | Schiffe 29,081 19,172 | Tonnen 2'427,836 1'692,795 | | Dampfer 12,168 5,545 |
|--|-----------------------------|----------------------------------|---|----------------------------|
| Zusammen | 48,253 | 4'120,631 | - | 17,713 |

Eigene Handelsflotte. Neuere Angaben fehlen. 1878 rechnete man 259 Dampfer von 74,324 Tonnen und 3,643 Segelschiffe von 308,230 T.

Eisenbahnen. Ende 1881 standen, abgesehen von Russland, 21,230 Werst = 22,648 Klm. im Betriebe, 791 Werst in Finnland.

Telegraphen, 1880. 2,838 Bureaux, 94,625 Klm. Linien, 215,346 Klm. Drahtleitungen. Gesammtzahl der Depeschen, an- und abgegangen 7'298,429.

Actiengesellschaften wurden 1. Jan. 1881 544 aufgeführt, mit 721 Mill. Capital Credit- und 321,4' Metall-Rubel (die Liste scheint übrigens unvollständig zu sein). Das Obligationencapital dieser Gesellschaften betrug 214,5' Credit- und 952' Metall-Rbl. Erwähnt wurden: 48 Banken, 27 Assecuranz-, 47 Eisenbahn-, 50 Dampfschiff- und 372 Gesellschaften für Handel und Industrie.

Munze etc. Metallgeld: der Silber-Rubel, 13 Stück auf die Kölmiche Mark fein, sonach 3 M. 23.6 Pfen., beiläufig 4 Frcs. Unterabtheilung in 100 Kopeken. Allein thatsächlich ist, was man (im Gegensatz zum früheren Papiergeld) Silber-Rubel nennt, nichts anderes als wieder Papier, das gegen Silber bedeutend verliert (s. S. 174); es hat dasselbe das Metallgeld im gewöhnl. Verkehre vollständig verdrängt. In Finnland nunmehr Goldwährung, die finn. Mark, fast genau entsprechend den franz. Fr. — Die Elle, Arschine, 100 Arschinen = 71,14 Meter oder 77,78 englische Yards. — Der russ. Fuss ist genau der engl. von 30,4 Centimeter. — Die Saschene oder Klafter = 7 russ. oder engl. Fuss = 2,133 Meter. — Die Werst (russ. Meile von 500 Saschenen), 104,23 auf 1 Grad des Aequators = 1,0667 Kilom.; 6,955 russische Werst = 1 geogr. Meile. — Die Dessjätine = 1,0667 Kilom.; 6,955 russische Werst = 1 geogr. Meile. — Die Dessjätine = 1,0667 Kilom.; 6,955 russische Werst = 1 geogr. Meile. — Die Dessjätine = 15,067 Kilom.; 6,955 russische Werst = 1 geogr. Meile. — Die Dessjätine = 15,067 Kilom.; 6,955 russische Werst = 1 geogr. Meile. — Die Dessjätine = 15,067 Kilom.; 6,955 russische Werst = 1 geogr. Meile. — Die Dessjätine = 15,067 Kilom.; 6,955 russische Werst = 1 geogr. Meile. — Die Dessjätine = 15,067 Kilom.; 6,955 russische Werst = 1 geogr. Meile. — Die Dessjätine = 15,067 Kilom.; 6,955 russische Werst = 1 geogr. Meile. — Die Dessjätine = 15,067 Kilom.; 6,955 russische Werst = 1 geogr. Meile. — Die Dessjätine = 15,067 Kilom.; 6,955 russische Werst = 1 geogr. Meile. — Die Dessjätine = 15,067 Kilom.; 6,955 russische Werst = 1 geogr. Meile. — Die Dessjätine = 10 Pud oder 400 russ. Pfund = 16,38 Klgr. Das Berkowetz (Schiffsgewicht) = 10 Pud oder 400 russ. Pfund = 16,38 Klgr. Das Berkowetz (Schiffsgewicht)

Italien (Königreich).*)

Land und Leute.

Eintheilung in 69 Provinzen, mit Unterabtheilung in 197 Bezirke (Circondarii, ähnlich den französ, Arrondissements) und 97 Districte (Distretti, im Venezianischen) zus. 1,811 Mandamenti (Friedensgerichtsbezirke) und 8,307 Gemeinden umfassend. - Die Arealgrösse wird officiell noch, wie früher, zu 296,323 Q.-Kilom, angegeben, während Strelbitsky 288,539,8 rechnet, wozu noch 21,6 Q.-Klm. auf Monaco kommen. Da eine neue officielle Ermittlung des Areals zu gewärtigen steht, so verweisen wir hier blos auf die in der vorigen Ausgabe abgedruckte amtliche Berechnung, als jedenfalls annähernd richtig und relativ mit der höhern Glaubwürdigkeit ausgestattet, lassen jedoch überdies die Angaben Strelbitsky's folgen, jedoch blos in runden Zahlen, ohne Beisatz von Q.-Kubikm. Die Provinzen sind mit gewöhnlicher, die Landschaften (Compartimenti) mit fetter Schrift gedruckt. Zu bemerken ist noch, dass in dem die Volkszahl officiell feststellenden kgl. Decrete vom 16. Aug. 1882 unterschieden ist zwischen Popolazione presente (28'459,451) und Popolazione residente (legale) 28'951,374. Wir geben die letztere

| Ziffer. | | | | | |
|-----------------------------------|--------|-----------|-------------------------------|--------|-----------|
| Provinzen und Landschaften | QKil. | Bev. 1880 | Provinzen und Landschaften | QKil. | Bev. 1880 |
| Alessandria . | 4,937 | 746,441 | 15. Belluno | 3,347 | 195,419 |
| 2. Cuneo | 7,491 | 664,416 | 16. Padua | 2,063 | 397,421 |
| 3. Novara | 6,614 | 704,233 | 17. Rovigo | 1,665 | 218,574 |
| 4. Torino | 10,452 | 1'063,862 | 18. Treviso | 2,467 | 381,082 |
| I. Ldsch. Piemont | 29.494 | 3'178.952 | 19. Udine | 6,619 | 528,559 |
| | , | | 20. Venedig | 1,898 | 356,273 |
| 5. Genua | 4,194 | 787,215 | 21. Verona | 3,181 | 394,868 |
| 6. Porto Maurizio | 1,213 | 138,937 | 22. Vicenza | 2,785 | 401,765 |
| II. L. Ligurien | 5,407 | 926,152 | IV. Venetien . | 24,025 | 2'873,961 |
| 7. Bergamo | 2,828 | 404,040 | 23. Bologna | 3,593 | 461,172 |
| 8. Brescia | 4,779 | 475,467 | 24. Ferrara | 2,627 | 230,144 |
| 9. Como | 2,790 | 536,641 | 25. Forli | 1,989 | 254,734 |
| 10. Cremona | 1,778 | 304,507 | 26. Modena | 2,573 | 289,247 |
| 11. Mantua | 2,359 | 300,311 | 27. Parma | 3,310 | 277,293 |
| 12. Mailand | 3,143 | 1'125,553 | 28. Piacenza | 2,355 | 234,603 |
| 13. Pavia | 3,399 | 478,618 | 29. Ravenna | 2,133 | 226,667 |
| 14. Sondrio | 3,123 | 124,914 | 30. Reggio Emilia | 2,170 | 253,486 |
| III. Lombardei | 24,199 | 3'750,051 | V. Emilia | 20,750 | 2'227,346 |

^{*)} Hauptquellen: Die vielfachen und reichen Veröffentlichungen des kgl. statistischen Bureaus unter der Leitung des unermüdlichen Directors Hrn. L. Bodio. Was die Bevölkerungsergebnisse bei der letzten Zählung betrifft, s. speciell die officielle Promulgation des Censimento della Populazione del Regno d'Italia (31. Dicembre 1881), publicirt Ende 1882.

| Provinzen und Landschaften | QKil. | Bev. 1880 | Provincen und Landschaften | QKil. | Bev. 1880 |
|-------------------------------|-----------------|----------------------|-------------------------------|---------|------------|
| 31. Perugia | 9.474 | 581,450 | 54. Bari | 5,926 | 682,137 |
| VI. Umbrien . | 9,474 | 581,450 | 55. Foggia | 6,693 | 351.235 |
| 32. Ancona | 2.040 | 277,861 | 56. Lecce | 7,891 | 553,586 |
| 33. Ascoli Piceno . | 1,995 | 215,395 | | | |
| 34. Macerata | 2,777 | 250,368 | XII. Puglie | 20,510 | 1'586,958 |
| 35. Pesaro e Urbino | 3,023 | 228,842 | D | 40 054 | |
| VII. Marken . | 9,835 | 972,466 | 57. Potenza | 10,354 | 539,197 |
| 36. Arezzo | 3,297 | 244.785 | XIII. Basilicata | 10,354 | 539,197 |
| 37. Florenz | 5,799 | 800,672 | | | |
| 38. Grosetto | 4,586 | 104,312 | 58. Catanzaro | 3,177 | 432,064 |
| 39. Livorno | 343 | 121,150 | 59. Cosenza | 6,697 | 474,392 |
| 40. Lucca | 1,410 | 301,474 | 60. Reggio Calabria | 5,174 | 374,428 |
| 41. Massa-Carrara | 1,678 | 181,007 | XIV. Calabrien | 15.048 | 1'280,884 |
| 42. Tisa | 3,123 | 283,643 | MIV. Calabrica | 10,010 | 1 200,004 |
| 43. Siena | 3,826 | 207,013 | 61. Caltanissetta . | 3,289 | 263,859 |
| VIII. Toscana . | 24,062 | 2'244,056 | 62. Catania | 4,984 | 564,043 |
| 44. Lazio (Rom) . | 12.170 | 864.851 | 63. Girgenti | 3,019 | 313,106 |
| IX. Lazio (Latium | | 864,851 | 64. Messina | 3,227 | 467,233 |
| 45. Aquila | 6.625 | 392,477 | 65. Palermo | 5.142 | 698,622 |
| 46. Campobasso . | 4,416 | 377,695 | 66. Siracusa | 3,729 | 342,482 |
| 47. Chieti | 3,092 | 353,799 | 67. Trapani | 2,408 | 284,727 |
| 48. Teramo | 2,875 | 259,095 | • | | , |
| X. Abruzzen u. | 2,010 | 200,000 | XV. Sicilien . | 25,798 | 2'934,072 |
| Molise | 17,008 | 1'383,066 | eo G -1: -: | 19.000 | 440.070 |
| | , | | 68. Cagliari | 13,683 | 419,972 |
| | 3,035 | 397,773 | 69. Sassari | 10,159 | 260,478 |
| 50. Benevento | 2,168 | 240,061 | XVI. Sardinien | 23,842 | 680,450 |
| | 5,412 871 | 725,535 | | | |
| 52. Neapel (Napoli) | | 992,398 | Total : | 288,540 | 28'951,374 |
| 53. Salerno XI. Campanien | 5,071 16,557 | 573,695 2'929,462 | | | |
| AL CAMPANIER | 10.004 | 4 343.404 | 1 | | |

Bevölkerungsbewegung (s. Movimento dello stato civile, anno XIX, 1880):

| 1877 | Heirathen 214,972 | 1'029,037 | 787,817 |
|------|----------------------|------------|---------|
| 78 | 199,885 | 1'012,475 | 813,550 |
| 79 | 213,096 | 1'064, 153 | 836,682 |
| 80 | 196,738 | 957,900 | 869,992 |

Unter den 1880 Geborenen befanden sich 92,58% eheliche, 4,55% uneheliche und 2,87% ausgesetzte Kinder, sodann auf 100 männl. 106 weibl. Die Zahl der Todtgeborenen betrug 1880 30,405, die der Ausgesetzten 27,464. Gewaltsame Tödtungen kamen im genannten Jahre 5,348 vor, dabei 4,086 zufällige (3,060 Männer, 1,026 Frauen), Selbstmorde 1,261 (1,005 und 256), im Duell fiel, soweit constatirt, nur 1.

Auswanderung. Zu den früheren officiellen Publicationen über dieses allerdings wichtige Thema ist eine neue, sehr umfassende gekommen: Statistica della Emigratione italiana all Estero nel 1881, confrontata con quella degli anni precedenti e col emigratione avvenuta da altri Stati. Roma 1882. Wir beschränken uns hier, aus diesem Werke nur folgende Zahl der Auswanderungen zu entnehmen:

Eigentliche Auswanderung 19,756 21,087 18,535 40,824 37,934 Temporåre - 89,015 78,126 77,733 79,007 81,967

Von den eigentlichen Auswanderern waren 1880 26,285 männl., 11,649 weibl. Im J. 1881 stellten sich die Verhältnisse so: für immer fortgezogen 41,607, blos temporär 34,418.

Nationalitäten. Italien erfreut sich des wichtigen Vorzugs vor den meisten übrigen Grossstaaten, eine der gleichen Nationalität angehörende Gesammtbevölkerung zu besitzen. Andern als italienischen Ursprungs sind nämlich nur (nach der Statistica d'Italia von 1867): 134,435 französisch. 20,393 deutsch, 5,546 englisch und 113,383 andere fremde Sprachen Redende. In den Bezirken von Aosta. Pinerolo und Susa werden 119.369 Individuen mit einem franz. Dialecte angeführt, in den Provinzen Novara und Turin 3,649 mit burgundischem. Die Zahl der Albanesen im Süden des Festlandes und auf Sicilien wird zu 55,453, die der Griechen zu 20.268, der Slaven zu 27,000 angegeben. Die Albanier oder Arnauten sind Nachkommen von in den Jahren 1461, 1532 und 1744 nach Apulien, Calabrien und Sicilien geflohenen Albaniern und werden gewöhnlich (irrthümlich) Griechen genannt: ihre Sprache ist nicht neugriechisch, wie behauptet wird, sondern - nach einer uns zugekommenen verlässigen Privatmittheilung - albanesisch oder epirotisch; blos in der Terra d'Otranto sind wirkliche Nachkommen von Griechen. Der Cultus ist (nach der nämlichen Originalmittheilung) in neugriechischer Sprache, die aber von den Laien so wenig verstanden wird, wie das Latein von der Mehrzahl unserer Katholiken. — Bei der Zählung von 1861 wurden nur 88,639 Individuen ermittelt, die ausserhalb des Königreichs geboren waren.

Confessionen. Die Zählung von 187! ergab: 26'662,580 Katholiken, 58,651 Protestanten, 35,356 Juden und 44,567 andere Cultusgenossen und Confessionslose. Die Resultate von 1881 sind noch nicht festgestellt.

Städte, 31. Dec. 1881*), Popolazione legale (eingeklammert popolazione presente).

^{*)} Censimento della Popolazione del Regno d'Italia (Ministero di Agricoltura , Industria et di Commercio). Roma 1882. In Italien hat man den Gemeinden vielfach einen so ausgedehnten Umfang gegeben, dass ganz kleine, armselige Dörfchen scheinbar mit einer enormen Bevölkerungszahl erscheinen.

| Povie 99 739 | San Marco in La- | Prato in Toscana 42,070 |
|---|---|--|
| Pavia 29,739 Monza 27,314 Como 26,395 | mis 15,579 | Arezzo 38,795 |
| Como 26 305 | Finale nell' Emilia 12,768 | Carrara 30,143 |
| Lad: 25,479 | Mirandola 19 768 | Cortona 26,381 |
| Vigoropo 20 416 | Correggie 12 600 | Siena 25,356 |
| Verbers 16 612 | Mirandola 12,768 Correggio 12,699 Brisighella 12,491 | Siena 25,356 Cascina 22,225 |
| Violena 16,613 | Contalfrance delli | |
| Viadana 16,114 | Castelfranco dell' | Bagni S.Giuliano 19,867 Massa 19,780 |
| Casalmaggiore . 15,844 | Emilia 12,451 Castel S. Pietro | |
| Varese 14,101 | Castel S. Pietro | Empoli 17,530 Camajore 17,224 |
| 1 revigilo 14,083 | dell' Emilia . 12,335 | Camajore 17,224 San Miniato 16,850 |
| Como | Medicina 12,051 | |
| Codogno 11,599 | Molinella 11,244 San Donnino . 10,937 | Fivizzano 15,819 |
| Quistello 10,492 | San Donnino . 10,957 | Casellina e Torre 15,130 |
| buil Delibuotto 10 10,101 | Crevalcore 10,519 | Galluzzo 14,864 Pietrasanta 14,427 |
| Duemiglia 10,462 | Guastalla 10,362 | Pietrasanta 14,427 |
| 37 4 | Umbrien. | Sesto Fiorentino 14,270 |
| Venetien. | | Pontremoli 14,355 |
| Venedig (132,826) 129,851 | Perugia 50,718 | Viareggio 14,164 |
| Padua . (72.174) 70.753 | Città di Castello 24,491 | Fiesole 13,884 Volterra 13,719 Bagno a Ripoli . 13,670 |
| Padua . (72,174) 70,753 Verona 68,121 | Gubbio 23,602 | Volterra 13,719 |
| | Foligno 23,186 | Bagno a Ripoli . 13,670 |
| Vicenza 35, 413 Udine 31,954 Treviso 30,300 Chioggia 29,236 Vittorio 16,681 Adria 15,936 Belluno 15,935 Bassano 14,525 Leggage 14,383 | Spoleto . . 21,539 Rieti . . 16,551 Assisi . . . 16,300 | Pescia 13,318 |
| Treviso 30 300 | Rieti 16,551 | Montepulciano . 13,256 |
| Chioggia 29 236 | Assisi 16,300 | San Casciano . 12,884 |
| Vittorio 16 681 | Orvieto 16.078 | Castiglion Fioren- |
| Adria 15.036 | Terni 15,773 | tino 12,756 |
| Rolluno 15 035 | Todi 15,438 | Borgo S. Lorenzo 12,614 |
| Reggano 14 525 | Marciano 11,662 | Massa Marittima 12,579 |
| Lagrage 14 363 | Umbertide 11,537 | Campi Bisenzio 12,235 |
| Foltro 13 258 | Narni 11,410 | Pontedera 11,817 |
| Povigo 11 311 | Umbertide 11,537 Narni 11,410 Castiglione del | Greve 11,611 |
| Legnago . 14,383 Feltre . 13,258 Rovigo . 11,311 Castelfranco Ve- | Lago 10,977 | Pontassieve 11,410 |
| note 11 519 | 36 3 | Fucecchio 11,105 |
| Sebio 11 169 | Marken. | Buggiano 11,089 |
| Esta 10.415 | Ancona 48,572 | Carmignano 11,001 |
| Mangaliae 10,445 | Ascoli Piceno . 23,307 | Regello 10,994 |
| neto | Senigallia 23,085 | Borgo a Mozzano 10,950 |
| Master 0.050 | Fano 21,737 | Firenzuola 10,905 |
| Mestre 9,950 | Pesaro 21,150 | Lari 10,808 Lastra a Signa . 10,804 |
| Emilia. | Macerata 20,263 | Lastra a Signa . 10,804 |
| Emilia. | Recanati 19,995 | Vicchio 10,706 |
| Bologna (123,274) 121,579 | Jesi 19,695 | Bagni di Lucca . 10,602 |
| Ferrara 75,470 Ravenna 60,306 | Fabriano 19.533 | Talaja 10,598 |
| Ravenna 60,306 | Fermo 18,726 | Barberino di Mu- |
| Modena 57,520 Reggio Emilia . 50,759 Parma . (45,217) 43,553 | Fermo 18,726 Osimo 17,307 Urbino 16,659 | gello 10,489 |
| Reggio Emilia . 50,759 | Urbino 16,659 | Barberino di Val |
| Parma . (45,217) 43,553 | S. Severino Mar- | d'Elsa 10,442 |
| Forli 40,915 | che 14,755 | Pelago 10,191 |
| Forli 40,915 Cesena 38,395 | che 14,755 Cingoli 12,389 | Tizzana 10,154 |
| Rimini 37,673 | Camerino 11,410 | Massarosa 10,074 |
| Faenza 36,111 | Tolentino 11,057 | Massarosa 10,074 Montevarchi 10,025 |
| Piacenza 34,602 | Cagn 10.070 | |
| Cesena 35,395 Rimini 37,673 Faenza 36,111 Piacenza 34,602 Imola 30,246 Lugo 25,862 Cento 19,722 Savarra 19,582 | Loreto 7,997 | Abruzzen u. Molise. |
| Lugo 25.862 | | Chieti 22,248 |
| Cento 19.722 | Toscana. | Teramo 20,096 |
| | Florenz (169,001) 164,460 | Aquila degli Ab- |
| Clarni 18 856 | Livorno (97 615) 96 937 | ruggi 18.614 |
| Budrio 16.305 | Lucca 70.399 | Solmona 17,615 |
| Carpi 18,856 Budrio 16,305 Portomaggiore . 15,981 | Pistoia 54.920 | Lanciano 17,125 |
| San Giovanni in | Lucca . 70,399 Pistoja 54,920 Pisa 53,553 Capannori . 47,816 | Campobasso 14,568 |
| Persiceto . 15.667 | Capannori 47.816 | Vasto 13,960 |
| | | |



| Ortona 12,264 Agnone 10,832 Atri 10,603 | Corato 30,798 Molfetta 30,466 | |
|---|--|--|
| Agnone 10,832 | Molfetta 30,466 | Sicilien. |
| Atri 10,603 | Trani 26,607 | 210111011 |
| | | Palermo (241,991) 241,618 |
| Campanien. | Lecce | Messina 126,449 |
| • | Bisceglie 24,017 | Messina 126,449 Catania 100,108 |
| Neapel (494,314) 481,419 | Cerignola 24,102 | Modica 40 131 |
| Castellamare di | Terlizzi 21,178 | Marcala 30 913 |
| Stabia 32,553 | Menanali 21,175 | Tanani 20 212 |
| Caserta 31,132 Salerno 30,771 Torre del Greco 28,201 | Monopoli 21,004 | 1 rapani |
| Salerno 30.771 | Altamura 20,013 | Actreale 38,011 |
| Torre del Greco 28 201 | Dan Develo 10,002 | Alcamo 37,497 |
| Avellino 22,442 | Martina Franca 19,355 | Caltagirone 32,212 |
| Torre Annunziata 21,655 | Monte S. Angelo 19,234 | Caltanissetta 30,032 |
| | Canosa di Puglia 18,656 | Ragusa 24,409 |
| Benevento 21,359 | Francavilla Fon- | Vittoria 23,777 |
| Cava dei Tirreni 21,213 | tana 18,314 | Siracusa 23,208 |
| Aversa 21,173 | Ruvo di Puglia . 18,051 | Catania 100,106 Modica 40,131 Marsala 39,213 Trapani 39,213 Acireale 38,611 Alcamo 37,487 Caltagirone 32,212 Caltanissetta 30,032 Ragusa 24,409 Vittoria 23,777 Siracusa 23,208 Termini Imerese 22,649 Soiseca 22,24 22,24 184 |
| S. Maria Capua | Fasano 17,951 | Sciacca 22,184 |
| Vet 20,058 | Gioja del Colle : 17,056 | Castel vetrano . 21,594 |
| Ottajano 19,649 Sessa Aurunca . 19,547 | Gravina in Puglia 16,881 | Partinico 21,452 |
| Sessa Aurunca . 19,547 | Daindiai 10,001 | Monte S. Giuliano 21,364 |
| Afragola 19,419 | Brindisi 16,618 | |
| Maddaloni 19,301 | San Marco in La- | Girgenti 21,219 |
| Maddaloni 19,301 Gaeta 17,622 | mis 15,579 | Barcellona Porgo |
| Sarno 16 912 | Minervino Murge 15,163 | d. G 21,101 |
| Sarno 16,912 Pozzuoli 16,639 | Lucera 14,832 Celie Messapico 14,588 | Giarre 20,781 |
| None inferiors 16 200 | Celie Messapico 14,588 | Adernò 20,160 |
| Nocera inferiore 16,388 | Mola di Bari . 12,274 | Giarre 20,781 Adernò 20,160 Monreale 19,702 |
| Resina 15,652 Acerra 15,165 | Putignano 12.161 | Comiso 19,368 Piaza Amerina . 19,286 |
| Acerra 15,165 | Putignano 12,161 Conversano 11,768 | Piaza Amerina . 19.286 |
| S Giovanni a Te- | Santarama in Calla 11 919 | Castroniovanni 18 860 |
| duccio 14,507 Ariano di Puglia 14,435 Procida 14,247 Capua | Galatina 11 103 | Noto 18,202 Licata 17,589 Paternò 17,354 Terranova di S 17,328 |
| Ariano di Puglia 14,435 | Gallingli 10 629 | Tigata 17 560 |
| Procida 14,247 | N3 | D-term 1 17 254 |
| Capua 13.886 | Nardo 10,562 | Paterno 17,334 |
| Gragnano 13.850 | Spinazzola 10,548 | Terranova di S 11,325 |
| Pagani 13 330 | Manduria 10,291 | Bronte 16,612 |
| Gragnano 13,850 Pagani 13,330 Sora 13,084 | Santeramo nocore 11,193 Galatina 11,193 Gallipoli 10,632 Nardò 10,562 Spinazzola 10,548 Manduria 10,291 Palo del Cole 10,257 Massafra 10,197 | Favara 16,160 Corleone 16,072 |
| Teano 12 792 | Massafra 10,197 | Corleone 16,072 |
| Teano 12,792 Portici 12,437 | | Leomorte 10,001 |
| Giuliano in Camp. 12,431 | Basilicata. | San Cataldo 15,649 |
| Muliano in Camp. 12,431 | Potenza 20,353 | Salemi 15,465 |
| Nola 11,931 | Avigliano 19,010 | Castellamare del |
| Cassino 11,888 | Matera 15.593 | Golfo 15,297 |
| Vico Equense . 11,603 | Potenza 20,353 Avigliano 19,010 Matera 15,593 Melfi 12,657 | Nicogia 15 226 |
| Caivano 11.527 | Rionero in Vulture 11,383 | Vizzini 14,324 Cefalù 14,310 Milazzo 13,699 Agiros 13,698 |
| Marigliano 11,416 Angri 11,267 Arpino 11,214 | Lauria 11,135 | Cefalù . 14 310 |
| Angri 11,267 | Inuita 11,130 | Milazzo 12 600 |
| Arpino 11,214 | Calabrien. | Aging 12 608 |
| | | Partanna 13,673 |
| Marcianisa 11,138 | Reggio di Calabria 38,748 | Partanna 13,673 Biancavilla 13,373 |
| Marcianisa 11,138 Scafati 11,030 Frattamaggiore 10,951 | Catanzaro 27,814 | Biancavilla 13.373 |
| Frattamaggiore 10 951 | Rossano 18,141 | Mazzara del Vallo 13,367 |
| Mercato S. Seve- | Cosenza 16,253 | Vallo 13,367 |
| | Rossano 18,141 Cosenza 16,253 Nicastro 14,076 | Augusta 13,286 |
| | Corigliano Calabre 12,461 | Lentini 13,202 |
| Pontecorvo 10,309 | Monteleone di Ca- | Mazzarino 13.142 |
| D 11 | labria 11.954 | Mistretta 13,132 |
| Puglien. | labria | Mazzarino 13,142 Mistretta 13,132 Aragona 12,659 |
| Bari delle Puglie 60,080 | Acri 11 449 | Avola . 12 540 |
| Forgia 40 649 | Palme 10.096 | Lineri 12 265 |
| Foggia 40,648 Andria 37,471 | San Giovanni Fiore 10,813 | Avola |
| Towards 94.054 | Controvilleri 10 640 | Soioli 19 061 |
| Taranto 34,051 Barletta 33,594 | Castrovillari . 10,649 | Scicli 12,051 |
| Barletta 33,594 | 1 | Riesi 12,005 |
| | The second second second | The same of the sa |

| Carini | 11,797 | Linguaglossa | 10,416 | | |
|-------------------|--------|--------------|--------|----------------|--------|
| Valguarnera | | | | Sardinien. | |
| Pietraperiza | | | | Cagliari | 37 519 |
| Palazzolo Acreida | | | | Sassari | |
| Misilmeri | | | | Tempo Pausania | |
| Militello in Val | | | | Iglesias | |
| | | Florida | | igiesias | 11,210 |
| Prizzi | 10,544 | Randazzo | 10,225 | | |

Finanzen.*)

Schon die Eroberungspolitik des Königreichs Sardinien hatte dieses Land in eine Menge von Schulden gestürzt; die spätern Bestrebungen nach Einigung der ganzen Halbinsel waren von einer enormen Weitersteigerung dieser Lasten begleitet. Das Jahr 1866 hatte ein Deficit von 7211/2 Mill. Lire hinterlassen, d. h. mehr, als die gesammte Jahreseinnahme betrug. Auch die nächstfolgenden Friedensjahre brachten ungeheuern Ausfall, am meisten durch Vermehrung der Militärausgaben und jener für Verzinsung der Staatsschuld. Die Steigerung der Abgaben, welche (besonders durch die Mahlsteuer) das Volk bis zu Aufständen trieb, vermochte das Gleichgewicht nicht herzustellen. Neben fortwährender Schuldenvermehrung griff man zur Zwangsausgabe von Paviergeld. Ausser der Emission unmittelbar für Rechnung des Staates veranlasste man, laut Gesetz vom 30. April 1874, die National- und 5 weitere Banken, für 960' Lire Noten mit Zwangscours auszugeben, um dem Staate weitere Mittel zu verschaffen. Der Zwangscours sollte nur bis zum Anfange des Jahres 1877 währen, ward aber factisch je von 6 zu 6 Monaten verlängert. Das Goldagio, welches 1866 im Mittel 7,81 % betragen hatte, 1870 auf 4,50 herabgegangen war, stieg 1873 auf 14,21, sank 1875 auf 8,27, um 1880 mit 10,53 zu erscheinen. Zur allgemeinen Verwunderung und was man kaum für möglich gehalten, gelang es indess, seit 1875 das Gleichgewicht in den Finanzen wieder herzustellen. Eine uns vorliegende Zusammenstellung des Rechnungsabschlusses der Jahre 1866 bis 79 ergibt, nach Beseitigung der durchlaufenden Posten und der im Eisenbahnbau verwendeten Capitalien, folgende Resultate **):

| Jahr | Einnahmen | Ausgaben | Deficit |
|------|---------------|---------------|-------------|
| 1866 | 617'131,071 | 1,338'578,250 | 721'447,179 |
| 1867 | 714'453,756 | 928'600,641 | 214'146,885 |
| 1868 | 768'557,777 | 1,014'354,433 | 245'796,656 |
| 1869 | 870'693,302 | 1,019'567,474 | 148'874,172 |
| 1870 | 865'980,244 | 1,080'747.118 | 214'766,874 |
| 1871 | 966'936,127 | 1,040'948,450 | 74'012,323 |
| 1872 | 1,014'039,216 | 1,097'618,432 | 83'579,216 |
| 1873 | 1,047'240,357 | 1,136'248,589 | 89'008,232 |
| 1874 | 1,077,115,616 | 1,090'499,517 | 13'383,901 |

^{*)} Annuario statistico italiano per il anno 1882, darin insbesondere eine officielle Abhandlung Finanze und eine zweite Moneta e Credito. Ferner Statistica Finanziaria Estratto della Nona Relazione (anno 1880) della Rugioneria Generale dello Stato. 4°. Roma 1882. — Atti Parlamentari XIV Legislatura. Prima Sessione (1880—81—82). Camera dei Deputati. Disegni de Legge, presentati dal Ministero delle Finanze. Stati di prima previsione dell' Entrata e della Spesa per l'anno 1883 (ein gewaltiger Quartband).

** Annuario Statistico Italiano, Anno 1881.

| Jahr | Einnahmen | Ausgaben | Ueberschuss |
|------|---------------|---------------|-------------|
| 1875 | 1,096'319,804 | 1,082'449,403 | 13'870,401 |
| 1876 | 1,123'328,540 | 1,102'882,466 | 20'446,074 |
| 1877 | 1,180'840,130 | 1,157'917,212 | 22'922,918 |
| 1878 | 1,191'625,356 | 1,177'079,155 | 14'546,201 |
| 1879 | 1.228'112.891 | 1.185'818.844 | 42'294.047 |

Bei solcher finanziellen Gestaltung konnte man ernstlich an Beseitigung des Papier-Zwangscourses gehen. Es ward die Aufbringung von 644 Mill. Lire hierzu erforderlich erachtet, welche Summe durch Ausgabe von 729'745,000 Lire (capitalisirt) 5% Rente erlangt ward. Mit dem 12. April 1883 wird diese grosse Operation der Wiederherstellung der Edelmetallwährung durchgeführt. Die Summe des zu regulirenden Papieres wird in dieser Zeit aus 940 Mill. Noten mit Zwangscours und aus 755 Mill. Banknoten bestehen. Am 12. April (Wiederaufnahme der Baarzahlung) wird man noch 340 Mill. Staatsnoten haben.

Es sei noch bemerkt: Für öffentliche Arbeiten (zumeist Eisenbahnen) wurden in den Jahren 1861 bis einschliesslich 1877 zusammen

2,439'999,938 L. von Seiten des Staates verausgabt).

Indem wir auf einige Detaillirung des Finanzwesens eingehen. müssen wir bemerken, dass man in Italien eine, uns etwas ungewöhnte Classificirung im Budget hergestellt hat. Man scheidet zuerst die Einnahmen und Ausgaben in 1) ordentliche und 2) ausserordentliche, dann Unterabtheilungen in jedem einzelnen Ministerium zwischenhinein :

- a. Effective Einnahmen, resp. Ausgaben (Entrate e Spese effettive).
- b. Bewegung von Capitalien (Movimento di Capitali),
- c. Eisenbahnbauten (Costruzioni di ferrovie),
- d. Compensationen (Partite di Giro).

Im J. 1880 ergab sich darnach folgender definitiver Rechnungsabschluss (in Mill. Lire):

| a. Effective Einnahme b. Bewegung von Cap c. Eisenbahnbauten d. Compensationen | italien | Einnahmen 1,223,6t 56,94 67,76 91,06 | Ausgaben 1,196,68 64,68 67,99 90,88 | |
|---|----------|--|---|---------|
| | Zusammen | 1,439,37 | 1,420,23 | + 19.14 |

Die Abrechnung für 1880 schloss mit einem Ueberschuss von 19'141,770 Lire. Der Budgetentwurf für 1882 führte folgende Hauptpositionen auf (Lire):

| a. Ordentliche Einnahmen. | |
|---|-------------|
| I. Categorie, effective: | |
| 1) Ertrag von Staatsactiven | 27'228,750 |
| 2) Directe Steuern: Grundst. 125'765,563, Gebäudest. 63'4, | |
| Mobiliarvermögensst. (Ricchezza mobile) 192'461,888 = . | 381'627,451 |
| 3) Vom Geschäftsbetrieb (tasse sugli affari)*): Erbschaftsst. | |
| 29', Abgaben von der todten Hand 6'4, Auflage auf Banken | |
| und Handelsgesellsch. 5', Einregistrirung 57'5, von Hypo- | |
| theken 5'05, Stempel 43', Abgabe für Concessionen 6'1, von | |
| Eisenbahnen 15'911,900, Consulargebühren 1'06 = | 169'021,900 |
| 4) Consumtionssteuer: Mahlst. 47'5, Abgaben von Getränken, | |
| Schiesspulver und Zucker 12'5, Zölle 143,4, Octroi's (dazi | |
| interni di consumo) 78'299,245, Tabak 108'5, Salz 82' = . | 472 199,245 |

^{*)} Eine etwas eigenthümliche Bezeichnung, die wir jedoch, der officiellen Benennung entsprechend, durch eine andere nicht substituiren zu dürfen glauben.

| 5) Verschied. Einnahmen, wobei besond. Lotterie 72'5 |
|---|
| 4'66 etc. = . <td< td=""></td<> |
| Summe I, effective Einnahmen 1,266'604,730 |
| IV. Categorie*), Compensationen 94'237,608 |
| b. Ausserordentliche Einnahmen. |
| I. Categorie, effective 8'952,195 |
| II. Categorie, Capitalienbewegung 1) Landverkauf und Zinsablösung: Verkauf von Domänen 7'124,005, Verkauf von Kirchengütern 15'605,000, Zinsab- lösung 3'967.000, Verschiedenes 2'261,300 = |
| Summe II, ausserordentl. Einnahmen 725'921,178 |
| III. Categorie, Eisenbahnbau 102'188,317 |
| Dies ergibt zusammen folgendes Tabellchen für Einnahmen: |
| 1. Categorie 1,266'604,730 8'952,195 1,275'556,925 |
| 2 725'921,178 725'921,178 |
| 3 102'188,317 102'188,317 |
| 4 94'237,608 — 94'237,608 |
| Zusammen 1,360'842,338 837'061,690 2,197'904,028 |
| Dagegen Bedarf, zus. 1,321'405,359 857'998,509 2,179'403,868 |
| Differenz $+ 39'436,979 - 20'936,819 + 18'500,160$ |

Ausgaben, I. Categorie, effective.

Dieselben sind auf die einzelnen 10 Ministerien vertheilt, und zwar bei jedem Ministerium wieder unterabgetheilt nach den 4 oben bezeichneten Categorien: 1. effective Ausgaben, 2. Bewegung von Capitalien, 3. Bahnbau, 4. Compensationen. Vielleicht dürfte folgende Art der Zusammenstellung die Sache etwas übersichtlicher gestalten. Das erste der Ministerien, das des Schatzes (Ministero del Tesoro) erscheint in folgender Weise:

. Effective Auggeben.

| | a. 1 | rited | 3 61 4 | e n | us | gau | en | | | | | | |
|-----|-----------------------|--------|--------|------|-------|------|------|-------|-----|-----|-----|-------------|---|
| Zir | sen der consolidirten | Schul | d (R | ent | en) | | | | | | | 428'393,509 | |
| | sen der rückzahlbarei | | | | | | | | | | | 42'077,218 | |
| | nuitäten zum Rückka | | | | | | | | | | | 28'981,095 | |
| Sel | webende Schuld (dabe | i: Zi | nsen | der | Scl | atzl | bons | 3 9'(| 054 | ,51 | 5, | | |
| 2 | Zinsengarantieen an I | Eisenl | oahn | gese | ellso | h. 2 | 29'5 | 11,3 | 387 | eto | (.: | 42'869,714 | |
| Pe | nsionen | | | | | | | | | | | 21'374,024 | |
| | illiste und Apanagen | | | | | | | | | | | 15'250,000 | |
| | nat und Deputirtenka | | | | | | | | | | | 2'222,000 | |
| Al | lgemeine Ausgaben . | | | | | | | | | | | 9'534,980 | _ |
| Un | terhalt der Domänen | | | | | | | | | | | 13'122,631 | |
| Ri | ickzahlungen | | | | | | | | | | | 4'550,000 | |
| Re | serve, unvorhergesehe | ene A | usga | ben | | | | | | | | 10'000,000 | |
| | Zus. (wesentlich sog | . inta | ngib | le A | Aus | gabe | n) I | . C | ate | gor | ie | 618'375,171 | |
| | | | | | | | | | | | | | |

^{*)} Die Aufstellung springt sofort von der I. Categorie auf die IV. über; erst bei b. ausserordentliche Einnahme, kommen die Categorien II und III zum Vorschein.

| III. Categorie: Annuitäten zum Bahnankauf 4'179,116, Schuldentilgung 41'915,039 | 46'094,155 |
|---|---|
| IV. Categorie | 83'434,305 |
| Zusammen ordentl. Ausgaben des Schatzmeisters | 747'903,631 |
| b. Ausserordentl. Ausgaben desselben: I. Categorie | 4'811,200 |
| II. Categorie: Rückzahlung an die Banken und Einlösung des Papiergeldes 650'774,975, gewöhnl. Schuldentilgung | 4011,200 |
| 23'211,723 = | 673'986,698 |
| Summe der ausserordentl. Ausgaben desselben | 678'797,898 |
| Das nächstaufgeführte, das Finanzministerium, ers Ordentl. Ausgaben, im Wesentlichen so: | scheint bei I., |
| Allgemeine Central- und Provinzialverwaltung. Betriebs- und Erhebungskosten (wobei Lotterie 49'293,860) Rückzahlungen | 10'154,440 112'419,360 10'660,000 |
| I. Categorie | 133'233,800 1'747,821 551,875 |
| Zusammen | 135'533,496 |

Es würde wol zu weit führen, wollten wir alle einzelnen Ministerien in solcher Zergliederung aufführen. Beschränken wir uns auf folgende Notizen:

| | | | | | | | ts | ordentliche 28'193,535 | ausserordentl. 1'054,910 | |
|-------|------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------|--|---|
| - der | öffentli | cher | ı A | rb | eit | en | | 64'053,726 | 143'953,867 | |
| - des | Kriegs | | | | | | | 197'087,959 | 28'276,667 | |
| - der | Marine | | | | | | | 47'553,705 | 2'114.000 | |
| | der des | der öffentli des Kriegs | der öffentlicher des Kriegs . | der öffentlichen A des Kriegs | der öffentlichen Arb des Kriegs | der öffentlichen Arbeit des Kriegs | der öffentlichen Arbeiten des Kriegs | des Kriegs | terium des öffentlichen Unterrichts 28 193,535 der öffentlichen Arbeiten 64 053,726 des Kriegs | terium des öffentlichen Unterrichts 28'193,535 1'054,910 der öffentlichen Arbeiten . 64'053,726 143'953,867 des Kriegs 197'087,959 28'276,667 |

Alle übrigen Ministerien dazu gerechnet, ergibt sich der oben erwähnte Ueberschuss der Einnahmen von 18'500,160 Lire.

Vorstehender vorangängiger Aufstellung reihen wir folgende, allerdings nicht officielle, und jedenfalls blos approximative Notiz des wirklich erzielten Resultates an: Nach dem Staatshaushalts-Ergebniss für 1882 betrugen die Einkünfte aus den Domänen 27,5 Mill. L. (-0,3'), Grund- und Gebäudesteuer 190' (-1'), Einkommensteuer 193' (+8'), Stempelsteuer 153' (+ 0,3), Eisenbahnsteuer 15' (- 0,3), Mahlsteuer 51,5' (+ 4'), Spiritussteuer 12,5' (+ 0,3), Zölle 158,25' (+ 2'). Die Abnahme in der Grund- und Gebäudesteuer ist durch den Steuererlass in den überschwemmten Gegenden, die Zunahme der Zollerträgnisse durch vermehrte Einfuhr von Zucker, Petroleum und Eisen veranlasst. Die Monopole brachten folgende Resultate: Tabak $106,_5$ ' ($+1,_5$), Salz $81,_{75}$ (unverändert), Lotterie 72' ($-0,_{75}$), Post $29,_{25}$ ' ($+3,_{25}$), Telegraph 11' (+0,75), die Staatsbahnen 45,5' (+8,25). Die Staatsschuld vermehrte sich infolge der Valuta-Regulirungsanleihe um 604'. Für Eisenbahnbauten wurden 119' (+ 70') ausgegeben; ein Theil des Mehraufwandes wurde durch Verkauf von 60' Renten beschafft. Der Finanzminister Magliani glaubt, dass trotz der bevorstehenden Abschaffung des Zwangscourses, der vermehrten Ausgaben für Eisenbahnbauten und der geringeren Steuererträgnisse aus den überschwemmten Provinzen, das budgetaire Gleichgewicht nicht gestört werden dürfte, und spricht die Hoffnung aus, dass eine gute Ernte die Schäden des Jahres 1882 wieder ausgleichen werde.

Unterm 15. Sept. 1882 brachte der Minister der Finanzen und interimistisch des Staatsschatzes, Magliani, den Entwurf des Budgets für 1883 in der Abgeordnetenkammer zur Vorlage. Der Entwurf führt eine Einnahme auf von 1,539'128,670, und einen Bedarf von 1,531'062,988 Lire, mithin einen Ueberschuss von 8'065,682 Lire. Dieser Ueberschuss ist um so bemerkenswerther, als das Kriegsbudget um 23 Millionen, das Marinebudget um 71/2 Millionen und das Budget der öffentlichen Arbeiten um 4 Millionen erhöht worden und der Voranschlag für die Steuer-Eingänge sehr mässig gehalten ist. Festgestellt ist das Budget indess in der Zeit, in welcher wir schreiben, noch nicht; von befreundeter Seite wird uns vielmehr mitgetheilt, dass die Feststellung nicht vor dem Monat Juni erfolgen werde. Da sich nun nicht zum Voraus absehen lässt, welche Modificationen der ministerielle Voranschlag in der (hierin wesentlich massgebenden) Abgeordnetenkammer erfahren wird, so beschränken wir uns darauf, nachstehende wenige Notizen aus diesem Budgetentwurfe hier folgen zu lassen (unter Hinweglassen der Centesimi):

| Ordentlicher Theil. | | | | | | | | | | | Einnahmen | Ausgaben |
|---|----------|-----|-------------------------|-------|-----|----------|-----|---------------|------------------|------|---------------|------------------|
| I. Categorie, effective Einn. und Ausg. | | | | | | | | 1,295'653,951 | 1,200'533,660 L. | | | |
| II. | - | Be | Bewegung von Capitalien | | | | | | | en | _ | 46'420,125 |
| Ш. | - | | Bau von Eisenbahnen | | | | | | | | _ | _ |
| IV. | - | Con | Compensationen | | | | | | | | 94'156,558 | 94'156,558 |
| | | | | | | | Zu | sa | mm | en | 1,389'810,509 | 1,341'110,344 |
| Αı | isseror | deı | a t l | i e l | hei | r T | h e | eil | ١. | | | |
| I. C | ategorie | | | | | | | | | | 6'876,159 | 98'989,369 |
| II. | _ | | | | | | | | | | 53'208, 194 | 1'729,467 |
| III. | - | | | | | | | | | | 89'233,807 | 89'233,807 |
| IV. | - | | | | | | | | | | _ | _ |
| | | | | | | Zusammen | | | | en | 149'318,161 | 189'952,643 |
| Oı | dentl. | u n | d a | us | s e | ro | r d | e n | tl. | , Zl | 18. | |
| I. Categorie | | | | | | | | | | | 1,302'530,111 | 1,299'523,029 |
| II. | - | | | | | | | | | | 53'208,194 | 48'149,592 |
| ΠI . | - | | | | | | | | | | 89'233,807 | 89'233,807 |
| IV. | - | | | | | | | | | | 94'156,558 | 94'156,558 |
| | | | | | | | | | To | tal | 1,539'128,670 | 1,531'062,988 L. |

(Die Totalsumme mit Einrechnung der bei den Einzelnpositionen nicht speciell aufgerechneten Pfennigen (Centesimi).

Staatsschuld. Am 1. Jan. 1882 betrug das Capital der Staatsschuld 10,463'782,447 Lire 45 Cent., verzinslich im Jahre mit 448'912,998 L. 85 C. (Dabei ewige Rente des päpstlichen Stuhles 3'225,000 L.)

Provinzialbudgets.*) Die Totaleinnahme wurde pro 1879 zu 87'661,530 Lire berechnet, wovon 70'361,311 Umlagen; die Totalausgabe zu 87'633,281, wovon 51'259,868 ordentl., 33'209,488 ausserordentl. und 3'163,925 Specialaufwand. - Capitalbetrag sämmtlicher Provinzialschulden Ende 1878 101'338,058 Lire.

Gemeindebudgets. **) Geschieden zwischen Stadt und Land; als Städte sind nur solche Gemeinden angesehen, welche in ihrem Centrum eine agglomerirte Bevölkerung von wenigstens 6,000 Einw. umfassen. Im J. 1881 stellten sich die Gemeindebudgets so:

^{*)} Bilanci Provinciali. 1879.

^{**)} Bilanci Comunali. Anni XVIII e XIX, 1880 e 1881.

| Einnahme: Ordentliche Ausserordentliche | Stadte L. 169'811,392 33'336,204 | Land 153'400,554 43'609,803 | zusammen 323'211,946 76'946,007 | |
|---|--|-----------------------------------|---------------------------------------|--|
| Special-Einnahme. | 80'141,219 | 25'667,589 | 105'808,808 | |
| Zusammen | L. 283'288,815 | 222'677,946 | 505'966,761 | |

L. 283'288,815 Ausgabe in gleichen Beträgen. Die Letztere scheidet sich so: obligaterisch 343'482,513, facultativ 56'614,565, special 105'869,683 L.

Das Capital der Schuld sämmtlicher Gemeinden betrug Ende 1877 712'114,525 L., wovon 618'268,399 auf 274 Stadt-und 93'846,126 auf 3,419 Landgemeinden fielen.*) Es waren sonach damals 4,614 Gemeinden schuldenfrei. Ende 1878 belief sich die Gesammtschuld aller Gemeinden auf 741'741,762 L.

Militärwesen.

Landmacht. Allgemeine Wehrpflicht; jeder Waffenfähige ist vom 20. bis Ende des 39. Altersjahres dienstpflichtig, und zwar 8 oder 9 Jahre im stehenden Heere, 4 oder 5 Jahre in der mobilen Miliz (Milizia mobile), dann 7 Jahre in der Territorialmiliz; die Cavalleristen jedoch haben 9 J. im stehenden Heere und 10 in der Territorialmiliz zu dienen. Indess werden nur 65,000 M. der jährl. Ausgehobenen der 1. Classe eingereiht, 45,000 aber der 2.; diese letzten bleiben im Frieden nur 5 Monate lang bei der Fahne. Der Rest der Jünglinge kommt zur Territorialmiliz; sie werden 30 Tage lang in der Waffenführung unterrichtet, und bilden im Kriegsfall eine letzte Reserve. Studenten und andere ein Examen bestehende junge Leute brauchen nur 1 Jahr im activen Dienst zu verbleiben, müssen jedoch 1,500, bei der Cavallerie 2,000 Lire an die Militärcasse entrichten. Seit Einführung des jetzigen Militärsystems kommen auch hier heimliche Auswanderungen und Selbstverstümmelungen vor, um sich dem Dienste zu entziehen. - Formation:

Infanterie: 96 Linien- und 12 Scharfschützen- (Bersaglieri-) Regimenter, je zu 3 Bataill. à 4 Comp.; 72 Alpencompagnien;

Cavallerie: 22 Regim. zu 6 Schwadronen; Artillerie: 12 Regim. zu 10 Batterien; 2 Brigaden reitende Artill.; 5 Regim. Festungs- oder Küsten-, 2 Brigaden Gebirgs-Artillerie: Genie: 4 Regim.; 1 Pontonier-Regim.; 1 Train-Brigade; 1 Eisenbahn-Brigade;

1 Sappeur-Brigade; Gendarmerie: 11 Territoriallegionen und 1 Elevenlegion (wird, wie in Frank-

reich, den activen Truppen beigezählt).

Mobile Miliz (aus den bei der Linie nicht eingereihten Dienstpflichtigen gebildet).

Infanterie: 48 Linienregim. à 3 Bataill. zu 4 Compagn.; 18 Schützenbataill. à 4 Comp.; 36 Alpencompagnien;

Artillerie: 13 Brigaden Feld-, 32 Comp. Festungs- und 4 Batterien Gebirgs-Artillerie;

Genie: 5 Sappeur-Brigaden, 1 Pontonier-, 1 Eisenbahn-, 1 Telegraphisten-Brigade.

Ausserdem auf der Insel Sardinien, Special-Miliz: 3 Reg. Infanterie, 1 Schützenbataillon, 1 Schwadron Cavallerie, 1 Brigade Feld-, 1 Comp. Festungs-Artillerie: Train.

^{*)} Statistica dei Debiti Comunali al 1º gennaio 1879.

Territorial-Miliz. Aufgeführt werden: 320 Infanterie-Bataill. zu 4 Compagn., 30 Alpencompagn., 100 Compagn. Festungsartillerie, 30 Compagn. Genie.

In Friedenszeiten soll die Territorial-Miliz alle 4 Jahre zu 30tägigen Uebungen einberufen werden, oder öfter zu kürzeren Uebungen.

Uebersehen darf nicht werden, dass gar Manches in der italienischen Nachbildung des preussischen Heerwesens zur Zeit noch erst in der Ausbildung begriffen, noch nicht zur vollen Entwicklung gelangt ist.

Die Stärke des stehenden Heeres (Esercito permanente) wird nach den Normen vom 30. Sept. 1881 officiell so angegeben:

```
| 251,152 M. Linien-Infanterie,
| 264,007 - Militärbezirke,
| 16,050 - Alpencompagnien,
| 42,741 - Schützen (Bersaglieri),
| 36,012 - Cavallerie,
| 62,544 - Artillerie,
| 14,743 - Genie,
| 19,637 - Carabinieri (Gensdarmerie).
```

Total 733,712 M. (mit Officieren, Sanitätstruppen, Disciplinar- und Strafanstalten etc.)

Eine andere Notiz führt auf:

wobei wir es ununtersucht lassen, in wie ferne die Territorialmiliz als kriegsdiensttauglich anzunehmen ist.

Festungen. In den oberitalienischen Provinzen: Alessandria, Casale, Genua und 18 kleinere; in der Lombardei: Pizzighettone, Pavia und 3 Forts. — Mantua-Venetien: das Festungsviereck Verona, Mantua, Peschiera und Legnago; dann Venedig, Chioggia, Palmanova und Osopo. — Mittelitalien: Civitavecchia, Ancona, Ferrara, Piacenza, Bologna, Reggio; Castelle zu Livorno, Siena, Volterra, Pistoja, Florenz und Rom (Engelsburg, Castel Sant' Angelo); dann 4 kleinere, und auf der Insel Elba: Porto Ferrajo und Porto Longone. — Unteritalien: Gaeta, Capua, Civitella dell' Tronto, Pescara; Citadelle von Neapel; auf Sicilien: Messina, Siracus und Forts von Palermo; auf der Insel Sardinien: Cagliari und Sassari.

Marine. Italien besitzt eine aus grossen Schiffen bestehende und zahlreiche Flotte. Aufgeführt werden 42 Kriegsschiffe, nämlich 18 Panzerschiffe, ebensoviel Schrauben- und 6 Raddampfer, zusammen mit 160,866 Tonnen und 36,250 Pferdekräften, dann 30 Transportdampfer, nämlich 21 Schrauben- und 9 Raddampfer, die letzteren mit 26,027 Tonnen und 4,519 Pferdekräften. Im März 1883 ward der grösste italienische Kriegsdampfer, Lepanto, gebaut von 1877 bis 1883, 122 Met. lang, die Maschine von 18,000 Pferdekräft, Schnelligkeit angeblich 18 Knoten in der Stunde, vom Stapel gelassen. (Ob solche Colosse dem Aufwand entsprechen, wird in Italien selbst mehrfach bezweifelt.)

Das Marinepersonal umfasst über 15,000 Individuen.

Sociale Verhältnisse.

a. Geistige Zustände.

Unterrichtswesen.*) Die Volkszählung von 1861 hatte unter der mehr als in das 5. Jahr getretenen Einwohnerschaft 75 % Analphabeten ergeben, während die Zählung von 1871 eine Verminderung auf 69 % nachwies. Die Gesammtzahl der Analphabeten betrug 1871, bei einer Total population von 26'801,154, nicht weniger als 19'553,792 Individuen, wovon 9'031,836 männlich und 10'521,956 weiblich. Lesen konnten von den weniger als 5jährigen nur 21 %, unter den zwischen 12- und 19jährigen 36%, unter den Aelteren 32%. Was die Conscribirten betrifft, so fand man 1846 68, 1858 53 % Analphabeten (bei der Entlassung aus dem Dienste war die Zahl auf 40, dann auf 7 herabgemindert). — Zahl der die Schule besuchenden Kinder 1866/67 1'409,407 (824,676 Knaben, 584,731 Mädchen); 1878/79 2'057,977 (1'112,270 Knaben, 945,707 Mädchen). Von den Kindern zwischen 6 und 12 J. besuchten 61,01 % die Schule (1861/62 erst 36,85). — Im J. 1878/79 zählte man 1,566 Kleinkinderschulen mit 183,809 Kindern; 41,108 öffentliche Schulen, besucht von 1'048,861 Knaben und 853,479 Mädchen; dann 7,422 Privatschulen, besucht von 63,469 Knaben, 92,228 Mädchen. Abendschulen für die Erwachsenen: 11,633, Schüler 439,624, Schülerinnen 16,063; Sonntagsschulen 6,571, Schüler 21,194, Schülerinnen 191,245; weibliche Convictschulen 848, Schülerinnen 52,925.

Volksbildung. Was Unterzeichnung der Heirathsacten betrifft, so waren im J. 1866 69,46 % der Verlobten zur Unterzeichnung nicht befähigt, nämlich 59,96 Männer und 78,97 Frauen; 1879 hatte sich das Verhältniss so gestellt: 59,16 nicht befähigt, 48,97 Bräutigame und 70,24 Bräute. Im J. 1880 aber wurden Heirathsacten von den Brautleuten unterschrieben: in 56,049 Fällen =28,49% von beiden Brautleuten; in 50,299=25,57 nur vom Bräutigam; in 6,931=3,52% nur von der Braut, in 83,459 Fällen =42,42% von keinem von beiden. — Nach der Zahl der unterschriebenen Heirathsacten betrug die Zahl der Analphabeten auf 200 Verlobte 57; 1872 waren es 66, 1877 63, 1879 79 gewesen. — Von den Conscribirten waren 1880 48,88% Analphabeten (1877 noch 51,39, 1866 64,01).

Ausser den 21 Universitäten hat Italien 9 Technische Hochschulen.

In Italien tritt die bemerkenswerthe Erscheinung hervor, dass die Bedürfnisse des Lebens, der Kunst und Wissenschaft, viele junge Leute, welche im schulpflichtigen Alter noch nicht lesen und schreiben gelernt haben, dieses später freiwillig nachholen, so dass z. B. die Zahl der Analphabeten, welche 1878 zum Heere ausgehoben wurden, der Procentzahl nach geringer war, als derjenigen, welche bei der vorangegangenen Volksaufnahme, dem Alter nach, in diese Categorie gehört hatten. (Siehe Buonazia, La scuola populare in Italia.)

^{*)} Direzione della Statistica Generale del Regno. Roma 1881. Statistica della Istruzione Elementare pubblica e privata in Italia. Anni scolastici 1877/78 e 1878/79. Introduzione.

Literatur. Anfangs 1881 erschienen 149 täglich und 1,305 1-, 2oder 3mal wöchentlich ausgegebene Journale, 1836 waren es erst 185.
Von den täglichen: in Rom 18, Neapel 16, Palermo 13, Mailand 12,
Florenz 9, Turin 6, Venedig 5. Das älteste italienische Journal ward
1797 in Genua gegründet.

b. Materielle Verhältnisse.

Landwirthschaft. Was die Agriculturverhältnisse betrifft, so sei vor Allem hier kurz erwähnt, dass die Lage der Bauern eine durchgreifende Verbesserung beansprucht. Speciell gedacht sei, hinsichtlich der Darstellung, des grossen Werkes: Atti della Giunta per la Inchiesta Agraria e sulle Conditiom della Classe Agricola, bis jetzt 7 gewaltige, dicke Quartbände, eine Darstellung der landwirthschaftlichen Verhältnisse, wie unseres Wissens kein anderes Land eine gleich gründliche und vorzügliche besitzt. Hier sei bei dieser Gelegenheit kurz erwähnt: Italien ist ein, namentlich an Wein äusserst reiches Land. Die Ernte von 1882 wurde auf 32 Mill. Hectoliter geschätzt (Durchschnitt 27½ Mill., die letztvorhergegangenen Jahre dagegen 5½, 7 und 10 Mill. weniger).

Fabriken. Sehr schätzbare Notizen finden sich in den Annali di Statistica, namentlich Vol. 13.

1878 gab es 2,030 Seideetablissements, davon 928 in Venetien, 514 Piemont, 106 Calabrien, 35 Sicilien (und Lombardei?). Dieselben beschäftigen zusammen ungefähr 15,992 Männer, 120,226 Frauen und 76,384 Kinder. Production von Rohseide, Kilogr.:

1874 1875 1876 1877 1878 2'860,000 2'606,000 993,000 1'506,000 2'300,000 Handel. Der Specialhandel ward in Mill. Lire berechnet:

1879 Einfuhr 1,261,7 Ausfuhr 1,107,0 Mill. 1880 - 1,225,6 - 1,132,6 -1881 - 1,332,0 - 1,192,3 -

Im Jahre 1881 kamen auf die wichtigsten Verkehrsländer:

| Frankreich | | Ausfuhr 551,7 | Deutschland 66 | fuhr Ausfuhr 68,0 |
|--------------------|-------|------------------|------------------------|----------------------|
| England | 361,5 | 82,6 | | 7.0 32,1 |
| Oesterreich-Ungarn | | 150,8 | Türkei, Rumänien, Ser- | |
| Schweiz | 37,1 | 134,6 | | 7,0 17,3 |
| Russland | 30,4 | 27,9 | Andere Länder 120 | 6,1 $70,3$ |
| Vereinigte Staaten | 62,9 | 57,0 | | |

Nach einzelnen Waarenclassificationen waren am bedeutendsten (1881):

| (1881): | | | | |
|------------------------|---------|---------|-----------------------------|---------|
| | Einfuhr | Ausfuhr | Einfuhr | Ausfuhr |
| Getreide, Vegetabilien | 97,1 | 137,6 | Wolle u. Wollenwaaren 111,6 | 8,9 |
| Getränke, Oele | 56,0 | 170,9 | Seide und Fabricate . 96,2 | 369,4 |
| Colonialwaaren, Tabak | 101,6 | 6,7 | Steine, Thon-, Glaswaa- | |
| Thiere und thierische | ,, | | ren 93,5 | 66,8 |
| Nahrungsmittel | 102,7 | 155,7 | Papier, Bücher 49,9 | 61,7 |
| Mineralien, Metalle, | | | Chemische Producte, | |
| Metallwaaren | 225,1 | 46,9 | Droguen 72,6 | 54,6 |
| Baumwolle und Baum- | | _ | | |
| wollen-Fabricate . | 154,9 | 30,7 | | |

Schifffahrt*), 1881.

| 1) Lange Fahrt, eingelaufe: | - 1 | en: | 1 |
|-----------------------------|-----|-----|---|
|-----------------------------|-----|-----|---|

| Italienische Flagge Fremde Flagge | Schiffe 10,015 6,279 | Tonnen 1'463,644 3'317,486 | darunter | 979 3,529 | Tonnen 663,535 2'876,344 |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|----------|--------------|--------------------------------|
| Zusammen | 16,294 | 4'781,130 | - | 4,508 | 3'539,879 |
| Küstenfahrt | , einge | laufen: | | | |
| Italienische Flagge | 90,153 | 8'676,214 | - | 17,231 | 6'422,886 |
| Fremde Flagge . | 3,737 | 2'658,419 | - | 3,285 | 2'568,104 |
| Zusammen | 93,890 | 11'334,633 | _ | 20,516 | 8'990,990 |
| Total, eingelaufen | 110,184 | 16'115,763 | - | 25,024 | 12'530,869 |
| Dazu ausgelaufen | 109,184 | 15'115,763 | _ | 24,984 | 12'461.598 |

Eigene Handelsmarine, 1881. Registrirt 7,815 Schiffe von 989,057 Tonnen, worunter 176 Dampfer von 93,698 Tonnen.

Der Verkehr der 6 wichtigsten Häfen gestaltete sich 1881 folgendermassen;

| | Intern | at. Schiffe | Küste | nschifffahrt | Totalverkehr | | |
|-----------|---------|-------------|---------|--------------|--------------|-----------|--|
| | Schiffe | Tonnen | Schiffe | Tonnen | Schiffe | Tonnen | |
| Genua . | 3,664 | 2'412,633 | 7,714 | 1'705,978 | 11,378 | 4'118,611 | |
| Livorno . | 1,246 | 392,819 | 8,109 | 2'233,204 | 9,355 | 2'626,023 | |
| Messina . | 1,082 | 523,835 | 7,625 | 2'211,760 | 8,707 | 2'735,595 | |
| Neapel . | 1,342 | 1'224,613 | 8,385 | 2'273,882 | 9,727 | 3'498,495 | |
| Palermo . | 324 | 215,840 | 6,178 | 1'803,958 | 6,502 | 2'019,798 | |
| Venedig. | 4.342 | 957,236 | 1.242 | 422,946 | 5,584 | 1'380,182 | |

Eisenbahnen. (Relazione statistica sulle costruzioni e sull' esercizio delle Strade ferrate italiane.) Die Länge der italienischen Bahnen betrug am 31. Dec. 1881 8,893 Kilom. Ausserdem standen am 1. Juli 1882 1,607 Kilom. Dampftramways im Betriebe. Von den Vollbahnen standen 1881 2,617 im Besitze und Betriebe des Staates, 1,337 Staatsbahnen wurden von Privatgesellschaften betrieben, ebenso 951 Privatbahnen vom Staate, endlich 3,988 Privatlinien von Privaten. Im Jahre 1881 ergaben sich 191'661,613 Lire Einnahmen und 134'732,155 Ausgaben. Von den Einnahmen trafen 78,56 Mill. auf den Personen-, 21,38 auf den Eil-,85,23 auf den Frachtgutverkehr. Das (einschliesslich Rollmaterial) bis 31. Dec. 1881 verwendete Anlagecapital betrug 2,678'284,808 L. Beim Betriebe wurden (1881) 178 Personen getödtet, 730 verletzt; unter den Getödteten befanden sich 78 Eisenbahnbedienstete, 25 ohne eigenes Verschulden. Das ganze im Dienst stehende Personal betrug 33,406 Beamte und 32,610 blose Arbeiter.

Laut Gesetz vom Dec. 1882 wird der Betrieb der Oberitalienischen und der Römischen Bahnen durch den Staat für das Jahr 1883 fortgesetzt. Der Minister der öffentlichen Arbeiten erklärte bei dieser Gelegenheit, dass in Ausführung des Gesetzes vom 29. Juli 1879 seitdem 1,200 Kilm. neue Bahnen eröffnet, und für mehr als 500 Mill. Lire bereits zur Ausführung accordirt seien.

Telegraphen, Dec. 1881. Länge der Linien 26,880 Kilm., der Drähte 89,150, ausserdem 175 Kilm. unterseeisch; Bureaux 1,633 im Staatsdienste; Depeschen (1881) 6'250,496. Gewöhnliche Einnahme

^{*)} Movimento della Navigazione nei porti del Regno, jedes Jahr umfassende Nachweise, neueste Lieferung 1882.

199

 $12^{\circ}051,308,~{\rm gew\"{o}hnliche}$ Betriebsausgabe 7'708,054, ausserdem 340,000 Lire.

Post, 1880. Bureaux 3,328, beförderte Briefe und Postkarten 165'842,944, Drucksachen 155'218,754. Postanweisungen 3'972,418. Einnahmen 28,2 Betriebsausgaben 24,36 Mill.

Banken. Deren bestanden Anfang 1877:

6 Noten-.

8 Grundcredit-.

12 landwirthschaftliche,

110 gewöhnliche.

45 Assecuranz- und 276 commerzielle und industrielle Actienbanken.

Volksbanken.*) Anfangs 1881 bestanden deren 165, ausserdem 113 gewöhnliche Creditgesellschaften. Die Zahl der Genossen betrug 102,279; die Activa beliefen sich auf 244'499,307, die Passiva auf 240'248,818 Lire (dabei Gründungsfond 38'867,307, Reservefond 11'021,018).

Sparcassen, Ende 1881. Gewöhnliche 355, ausgegeben 997,026 Büchlein, im Betrage von 714'805,451 Lire; Volksbanken und andere Creditinstitute 249, ausgegeben 205,488 Büchlein von 197'586,249 L.; Postsparcassen (eingeführt 1876) 3,406 mit 471,094 Büchlein, 66'996,864 L.; zusammen 4,010 Anstalten, 1'673,608 Büchlein im Betrage von 979'388,565 Lire**).

Stiftungen.***) Ende 1878 bestanden deren 17,870, davon 3,668 für Almosen, 2,694 für Aussteuer, 1,028 für Hausarme, 1,139 Hospitäler, 508 für Schulen, 340 für Kinderasyle, 397 für Alte. 463 für Waisen, 695 Leihhäuser, 1,965 für Lebensmittelunterstützung, 2,633 für Wohlthätigkeit. Von 8,382 Gemeinden erfreuten sich 5,882 solcher Wohlthätigkeitsanstalten, und zwar im Gesammtbetrage von 1,626 Mill. Capitalvermögen (982' Immobiliar und 644' Mobiliar).

Gesellschaften zur gegenseitigen Unterstützung gab es 1881 159, wovon 87 in Ober-, 69 in Mittel-, 1 in Unteritalien und 2 auf den Inseln.

Münzen, Maasse, Gewicht sind die französischen, der Frank heisst Lira.

Auswärtige Besitzung. Als solche wird officiell Assab aufgeführt, dessen Areal wir bei Behm und Wagner, nach Guido Cora's Messung, zu 632 Q.-Kil. berechnet finden (579 Festland und 53 Inseln). Die Volkszahl wird in dem Censimento della Popolazione del Regno d'Italia, nach Consularberechnung in approximativen Zahlen zu 1,193 angegeben, wobei 266 Personen an Bord der vor Anker liegenden Schiffe. Aufgeführt sind 5 Ortschaften.

***) L. Bodio, Di una statistica sommaria delle Opere pie esistenti in Italia nel 1878.

^{*)} Statistica delle Banche Popolare. Situazione alla fine del 1880.
**) Jedes halbe Jahr wird amtlich eine eigene Zeitschrift veröffentlicht, welche über den finanziellen Stand der Anstalten in allen einzelnen Provinzen Auskunft ertheilt: Bollettino Bimestrale del Risparmio. Ausserdem: Bolletino Mensile delle Situazioni dei Conti degli Istituti d'Emissione.

schrift für Schweiz. Statistik«, 1882, weist jedoch nach, dass der Flächenraum der an Italien bei der Grenzregulirung abgetretenen Alp Cravairola mit 17,5 Q.-Kil. zwar auf der Karte, aber nicht bei der Berechnung in Abzug gebracht ist. Die Schweiz ist in Wirklichkeit um so viel kleiner und unsere Angabe danach berichtigt.

Nach obiger Liste besteht die Bevölkerung aus 71,3% Deutschen, 21,4 Franzosen, 5,7 Italienern, 1,4 Romanen, und 0,2% andern Nationalen nach ihrer Muttersprache. — Der politischen Angehörigkeit nach zählte man 211,035 Ausländer, nämlich 5,339 Elsass-Lothringer, 39,657 Badener, 6,058 Bayern, 25,609 Württemberger, 18,599 übrige Deutsche, 12,850 Oesterreicher, 459 Ungarn, 41,530 Italiener, 242 Spanier, 53,653 Franzosen, 500 Belgier, 438 Niederländer, 2,812 Briten, 153 Dänen, 1,285 Russen, 180 Schweden, 49 Norweger, 1,110 Amerikaner, 499 sonstige Ausländer, 13 ohne bekannte Nationalität.

Den Geschlechtern nach schied sich die Gesammtbevölkerung in 1'394,626 männliche und 1'451,476 weibl. Einwohner. — Die Zahl der Häuser war 400,322, der bewohnten Räumlichkeiten 2'189,658, der Haushaltungen 607,725; Bürger des eigenen Kantons waren 2'256,660, Bürger eines andern Kantons 378,407, Ausländer (wie oben) 211,035.

Der Umfang der bedeutendsten Seen beträgt innerhalb der Schweiz 1,386Q-Kil. Rechnet man die nicht zur Schweiz gehörenden Theile der 4 grössten der nachgenannten Seen dazu, so haben: der Genfer-577,1, Boden-539,1, Neuenburger-237, Langen- (Lago maggiore) 215, Vierwaldstätter- 113,4 Züricher- 87,8 Q.-Kil.

Confessionen. Nachdem man die betreff. Erhebung ganz unterlassen wollte, gab man (was praktisch schon seinen Werth hat) dem Verlangen einiger Kantonsregierungen nach, beschränkte aber die Aufzeichnung auf folgende wenige Categorieen:

| 0 0 | O | Protestanten | Katholiken | Israeliten | And. oder ohne Angabe |
|----------------|------------|--------------|------------|------------|--------------------------|
| Zürich | | 283,134 | 30,298 | 806 | 3,338 |
| Bern | | 463,163 | 65,828 | 1,316 | 1,857 |
| Luzern | | 5,419 | 129,172 | 152 | 63 |
| Uri | | 524 | 23,149 | 7 | 14 |
| Schwyz | | 954 | 50,266 | 7 | 8 |
| Unterwalden of | dem Wald | 277 | 15,078 | 1 | - |
| - nid | 1 | 90 | 11,901 | 1 | _ |
| Glarus | | 27,097 | 7,065 | 7 | 44 |
| Zug | | 1,218 | 21,734 | 27 | 15 |
| Freiburg | | 18,138 | 97,113 | 104 | 45 |
| Solothurn | | 17,114 | 63,037 | 139 | 134 |
| Basel Stadt . | | 44,236 | 19,288 | 830 | 747 |
| - Landsche | aft | 46,670 | 12,109 | 223 | 269 |
| | | 33,897 | 4,154 | 33 | 264 |
| Appenzell Aus | ser-Rhoden | 48,088 | 3,694 | 18 | 158 |
| - Inne | er | 545 | 12,294 | 1 | 1 |
| St. Gallen . | | 83,441 | 126,164 | 371 | 515 |
| Graubünden . | | 53,168 | 41,711 | 38 | 74 |
| Aargau | | 108,029 | 88,893 | 1,234 | 489 |
| Thurgau | | 71,821 | 27,123 | 120 | 488 |
| Tessin | | 358 | 130,017 | 11 | 391 |
| Waadt | | 219,427 | 18,170 | 576 | 557 |
| Wallis | | 866 | 99,316 | _ | 34 |
| Neuenburg . | | 91,076 | 11,651 | 689 | 316 |
| Genf | | 48,359 | 51,557 | 662 | 1,017 |
| | Zusammen | 1'667,109 | 1'160,782 | 7,373 | 10,838 |

Die Protestanten bilden sonach $58,_6$ %, die Katholiken $40,_5$, Juden $0,_2$, alle Andern sammt denen ohne Angabe $0,_4$ %.

Bewegung der Bevölkerung. Von 1876—80 war der jährliche Durchschnitt der Bevölkerungsbewegung auf je 1,000 Einw.: Trauungen 7,4, Geborene ohne Todtgeb. 31,3, Gestorbene, gleichfalls ohne Todtgeb. 23,1. Im J. 1881 stellten sich diese 3 Zahlen so: 6,8 — 29,9 — 22,4. Es betrugen nämlich die positiven Zahlen:

| | Heirathen | Lebendgebor. | Todtgebor. | Gestorbene |
|------|-----------|--------------|------------|------------|
| 1876 | 22,376 | 90,786 | 3,809 | 66,819 |
| 77 | 21,871 | 89,244 | 3,617 | 65,353 |
| 78 | 20,590 | 87,833 | 3,593 | 65,311 |
| 79 | 19,450 | 86,180 | 3,512 | 63,651 |
| 80 | 19,413 | 84,165 | 3,248 | 62,223 |
| 81 | 19,425 | 85,142 | 3,361 | 63,979 |

Ueberseeische Auswanderung. Dieselbe betrug (laut Bundesblatt): 1879 4,288, 1880 7,255, 1881 10,935. Von der letzteren Zahl kamen auf den Kanton Bern allein 3,079, auf Zürich 1,329, St. Gallen 1,061, Aargau 1,010, Tessin 589, Glarus 468, Schwyz 304, selbst das menschenleere Uri erschien mit 88; kein Kanton fehlte in dieser Liste.

Gemeinden. Die Schweiz hatte bei der Zählung von 1880 292 Gemeinden von mehr als 2,000 Einw. Was zunächst die Kantonshauptorte betrifft, so war das Ergebniss folgendes:

Zürich 25,102, mit den 9 »Aussengemeinden« (Vorstädten) 75,956 Einw. Genf 50,043, - - 2 - 68,320 -

| | | | , | |
|-------------------------|-----|--------|---------------------------------|----|
| Basel Stadt | | 61,399 | Aarau (Aargau) 5,9 | 44 |
| Bern | | 44,057 | Frauenfeld (Thurgau) 5,8: | 11 |
| Lausanne | | 30,179 | Glarus 5,33 | 30 |
| St. Gallen | | 21,438 | Zug 4,95 | 24 |
| Luzern | | 17,850 | Sitten (Wallis) 4,8 | 71 |
| Neuenburg | | 15,612 | Liestal (Basel-Land) 4,6 | 79 |
| Schaffhausen | | 11,795 | Appenzell (Inner-Rhoden) . 4,36 | 12 |
| Freiburg | | 11,546 | Sarnen 4,03 | 39 |
| Herisau (Ausser-Rhoden) |) . | 11,082 | Altorf (Uri) 2,90 | 01 |
| Chur (Graubünden) | | 8,889 | Bellenz (Tessin) 2,43 | 36 |
| Solothurn | | 7.668 | Stans (Unterwalden) 2,2 | 10 |
| Schwyz | | 6,543 | | |

Von den übrigen Orten umfassen folgende eine Bevölkerung über oder gegen 6,000 Menschen:

| La Chaux-de-fonds (Neu | ienb | 22,456 | Langnau (Bern) | | 7,191 |
|-------------------------|------|--------|---------------------|--|-------|
| Aussersihl (Zürich) . | | 14,186 | St. Immier (Bern) . | | 7,114 |
| Winterthur (Zürich) . | | 13,595 | Burgdorf (Bern) | | 6,581 |
| Biel (Bern) | | 11,623 | Könitz (Bern) | | 6,552 |
| Plainpalais (Genf) . | | 10,912 | Uster (Zürich) | | 6,391 |
| Locle (Neuenburg) . | | 10,464 | Wädensweil (Zürich) | | 6,206 |
| Riesbach (Zürich) . | | 9,291 | Lugano (Tessin) . | | 6,129 |
| Einsiedeln (Schwyz) . | | 8,401 | Wald (Zürich) | | 6,048 |
| Tablatt (St. Gallen) . | | | Yverdon (Waadt) . | | 5,968 |
| Vevey (Waadt) | | 7,820 | Hottingen (Zürich) | | 5,942 |
| Altstätten (St. Gallen) | | 7,810 | Carouge (Genf) | | 5,889 |
| Eaux-Vives (Genf) . | | | 0 () | | , |

Einnahmen

Finanzen, Voranschlag für 1883, Francs:

| | Einnanmen. | | |
|--------|--|----------------|------------|
| I. | Aus dem unmittelbaren Vermögen. A. Lie | | |
| | 169,279. B. Capitalien 733,000 = | | 902,279 |
| II. | 169,279. B. Capitalien 733,000 = Allgemeine Verwaltung. A. Bundeskanzlei 18,000 = | 000. B. Bun- | |
| | desgericht 15,000 = | | 33,000 |
| III. | desgericht 15,000 = Departemente. A. Politisches Dep. 14,000. E Polizei 200. C. Militär 3'463,632. D. Finanz o | Justiz und | |
| | Polizei 200. C. Militar 3'463,632. D. Finanz u | ind Zoll. Fi- | |
| | nanz 7'664,500, Zoll 18'5. E. Handel- und Land | lwirthschaft- | |
| | Dep. 33,000. F. Post- und EisenbDep., Po | st 15'442,000 | |
| | Telegraphen 2'594,700, Eisenbahnwesen 24,750 |) = | 47'736,782 |
| IV. | | | 1,939 |
| | | Zusammen | |
| | Ausgaben. | | |
| т | Amortisation und Verzinsung des Anlehens (da | hai Amartia | |
| 1. | | | 1'869,940 |
| II. | 514,000) . Allgem. Verwaltung. Nationalrath 184,500, S | | 1 000,040 |
| 11. | Bundesrath 85,500, Bundeskanzlei 289,400, B | undergricht | |
| | * 40 = 00 | 0 | 717,600 |
| III. | 149,700 = | 100 100 Tm | 111,000 |
| 111. | stiz und Polizei 45,000, Militär 16'712,509, Fin | | |
| | und Zoll 1'612,500, Handel und Landwirthsc | | |
| | Post- etc. Dep.: Post 14'211,000, Telegr. 2'571 | 200 Figor | |
| | bahnwesen $140,900 =$ | ,200, Eisen- | 46'125,661 |
| IV. | Unvorgesehenes | | 10,799 |
| 14. | Unvorgesenenes | | |
| | | Zusammen | |
| | Präsun | ntives Deficit | 50,000 |
|] | Das muthmassliche Reinergebniss der einzel | nen Verwaltu | ngszweige |
| | veranschlagt: | | 0 |
| 130 30 | veranseniage. | Einnahmen | Ausgaben |
| I. | Capitalvermögen | 902,279 | _ |
| II. | Capitalvermögen | | 1'869,940 |
| III. | Allg. Verwaltg, Ausg. 717,600, Einn. 33,000 = | | 684,600 |
| IV. | Departemente und Verwaltungen: | | - 3-,- |
| | a. Polit. Dep. Ausg. 337,000, Einn. 14,000 = | | 323,000 |
| | b. Inneres und Polytechnikum | | 3'189,482 |

| VCIanschiagt. | | |
|---|---|---------------------------------------|
| Capitalvermögen | Einnahmen 902,279 | Ausgaben |
| Amortisation und Verzinsung des Anlehens . | _ | 1'869,940 |
| Allg. Verwaltg, Ausg. 717,600, Einn. 33,000 = | | 684,600 |
| Departemente und Verwaltungen: | | |
| | | 323,000 |
| b. Inneres und Polytechnikum | | 3'189,482 |
| c. Justiz u. Polizei, Ausg. 45,000, Einn. 200 | | 44,800 |
| d. Militärdepartement und Verwaltung | 20,323 | 13'269,290 |
| | 999,200 | _ |
| | 79,500 | |
| | | |
| | _ | 687,270 |
| | | |
| Postverwaltung | 1'231.000 | |
| Telegraphenverwaltung | | - |
| | _ | 116,150 |
| | _ | 8,860 |
| Muthmasslicher Ausgabenüberschuss | 50,000 | |
| Zusammen | 20'193,302 | 20'193,302 |
| | Capitalvermögen Amortisation und Verzinsung des Anlehens Allg. Verwaltg, Ausg. 717,600, Einn. 33,000 = Departemente und Verwaltungen: a. Polit. Dep. Ausg. 337,000, Einn. 14,000 = b. Inneres und Polytechnikum c. Justiz u. Polizei, Ausg. 45,000, Einn. 200 d. Militärdepartement und Verwaltung e. Finanz- und Zolldepartement Pulververwaltung Zollverwaltung f. Handels- und LandwirthschDepart. g. Post- und Eisenbahndepartement: Postverwaltung Telegraphenverwaltung Eisenbahnwesen Unvorgesehenes Muthmasslicher Ausgabenüberschuss | Capitalvermögen Sinaahmen 902,279 |

In diesem mässigen Budget sind noch verschiedene Ausgaben enthalten, die man kaum darunter verborgen glaubt. Abgesehen von der Schuldentilgung (3. Quote 514,000 Frcs.), finden wir hier für 4 internationale Alpenstrassen bestimmt: an Uri 80,000, Graubünden 200,000, Tessin 200,000, Wallis 50,000; für Rhonegewässercorrection 86,500, Juragewässercorrect. 140,000, Schutzbauten gegen Wildwasser im Hochgebirge 170,000, Rheincorrect. 170,000, Correction kleinerer Gewässer 185,900, fünfte Amortisations-Quote für die Kosten der Gotthardbahn

500,000, Kosten des Polytechnikums, nach Abzug der eigenen Einnahmen desselben, 482,750, Beiträge an Arbeiten zu 9 Schweiz. Vereinen meteorologische Beobachtungen 25,000, geologische Karte der Schweiz 15,000, mitteleuropäische Gradmessung 15,000 etc.).

Während man anderwärts vielfach günstige Budgets aufstellt, um schliesslich oft mit enormen Deficits zu endigen, schliessen die effectiven Rechnungen in der Schweiz häufig, statt mit einem mässigen Deficit auf dem Papier, mit einem bescheidenen Ueberschuss in Wirklichkeit ab. So der vor Kurzem abgeschlossene Voranschlag pro 1881:

| Einnahme | • | | | Budget 40'741,500 | Reelles Erge 43'383,025. | | |
|----------|---|-----|-----|----------------------|-----------------------------|-------------|----|
| Bedarf . | | | | 40'955,500 | | 42'717,493. | 17 |
| | D | efi | cit | 214.000 | Ueberschuss | 665.532. | 53 |

Die Gehälter der kantonalen Beamten sind durchgehends niedrig. In allen 25 Kantonen zusammengenommen gibt es, nach der »Zeitschrift für Schweizer. Statistik«, nur 27 Beamte, die 6,500 Fr. oder mehr Gehalt haben; 30 mit 6,000 bis 6,500; 14 mit 5,500 bis 6,000; 37 mit 5,000 bis 5,500; 56 mit 4,500 bis 5,000; 88 mit 4,000 bis 4,500; 99 mit 3,500 bis 4,000. Am besten besoldet sind die Regierungsräthe in den Kantonen Bern, Baselstadt und Neuenburg, nämlich mit 6,500 Fr.; in Waadt mit 6,000, Zürich und Genf 5,000, St. Gallen 4,500, Aargau und Thurgau 4,000, Luzern 3,500, Baselland 3,350, Freiburg 3,300. Am geringsten sind die Regierungsräthe besoldet in den Kantonen Solothurn, 3,055, Tessin 2,800, Schaffhausen 2,400 und Wallis 1,860, dann in den kleinen Kantonen.

Schuld. Für Ende 1881 stellte sich die Vermögensziffer so:

| | | | | | - 0 | |
|----------|---------------------------|-----|----|------|-----|------------|
| Activa. | | | | | | 45'356,066 |
| | Activa der Specialfonds | | | | | 7'583,686 |
| | - | | | | | 52'939,752 |
| Passiva. | Staatsanlehen (s. oben) | | | | | 34'524,500 |
| | Münzreservefond | | | | | 2'276,284 |
| | Noch nicht präsentirte Co | oup | on | s et | c. | 146,260 |
| | | | | | | 36'947,044 |
| | | | | | | |

Nach der historischen Entwicklung des Staates steht nicht sowol der Bund, als die Kantone im Besitze des allgemeinen Vermögens. So ergab denn auch eine im Jahre 1876 (nicht officiell angefertigte) Zusammenstellung: die Activa der Kantone sind geschätzt auf 456'267,202, die Passiva zu 252'793,373 Fr., sonach Ueberschuss der Activen 203'473,829. Die grössten Reinactivvermögen besitzen: Zürich 77'206,638 gegen 23'883,554 Pass., und Bern mit 115'412,976 gegen 58'057,526, dann Aargau mit 28'684,756 gegen 2'410,061. Am meisten ist Tessin mit Schulden belastet: 8'570,738 gegen nur 3'458,945 Activa.

Militarwesen. Seit undenklichen Zeiten gilt das Princip der Wehrhaftmachung der ganzen Nation. In Folge der neuen Bundesverfassung ist der Grundsatz der allgemeinen Dienstpflicht noch mehr als früher durchgeführt. Ein stehendes Heer wird nicht geduldet. Vom 20. bis 32. Jahre gehört jeder gesunde Schweizer dem Auszug, vom 33. bis 44. der Landwehr an (der frühere Unterschied zwischen Auszug und Reserve ist aufgehoben); den Auszug bildet die jeden Augenblick in voller Kriegs-

stärke verwendbare Feldarmee, während die Landwehr zum Ausfüllen entstehender Lücken, zum Platz- und Etappendienste verwendet wird. Active Dienstzeit: Rekrutenschule der Infanterie 45, der Cavallerie 60, der Artillerie 55 und der Ingenieurtruppen 50 Tage; Wiederholungscurse bei der Infanterie alle 2 Jahre während 16 Tage, bei Caval. jährlich 10tägig, Artillerie je in 2 Jahren 16 bis 18tägig, Ingenieur-Truppen alle 2 Jahre 16tägig. Als Vorbereitung für die kurze Rekrutenschule wird betrachtet, dass die Jugend bis zum 20. Jahre Turn- und vom 18. bis 20. theoretischen und praktischen Schiessunterricht erhält. Bei vielen Anstalten, namentlich sämmtlichen Mittel- (Kantons- und anderen) Schulen bestanden schon früher die sogenannten Cadettencorps; alle gesunden Schüler erhielten Turn- und (getrennt davon) Militär-Unterricht. Solcher Cadettencorps gab es 1873 83, mit 7,869 Schülern.

Dazu ist weiter zu bemerken, dass der Schweizerische Bundesrath im Jan. 1883 in Zustimmung zu den Anträgen des Militär-Departements, das Tableau der Militärschulen pro 1883 festgesetzt hat. Dasselbe unterscheidet sich von den früheren Aufstellungen dadurch, dass es, die neueren Beschlüsse der Bundesversammlung ausführend, für die Cavallerierekruten einen 20tägigen Vorcurs (Reit – und Pferdewartungscurs) vorschreibt; ferner für die Infanterie-Rekrutenschule die in der Militärorganisation festgesetzten 45 Tage, welche in Folge der Finanzcalamität vor einigen Jahren um 2 Tage reducirt worden sind, wieder aufnimmt, und endlich auch für die Landwehr 7tägige Wiederholungscurse vorsieht.

Die neue Bundesverfassung bestimmt: »Die Verfügung über das Bundesheer steht der Eidgenossenschaft zu . . . Die Kantone verfügen über die Wehrkraft ihres Gebietes, soweit sie nicht durch verfassungsmässige oder gesetzliche Anordnungen des Bundes beschränkt sind. Der gesammte Militärunterricht und ebenso die Bewaffnung ist Sache des Bundes. Die Beschaffung der Bekleidung und Ausrüstung und die Sorge für deren Unterhalt ist Sache der Kantone; die daherigen Kosten werden jedoch den Kantonen vom Bunde nach einer von ihm aufzustellenden Norm vergütet. Im schweizerischen Heere dürfen (ebenso wie im Civildienste) weder Orden getragen, noch von auswärtigen Regierungen verliehene Titel geltend gemacht werden.«

Die Formation ist folgende:

Auszug. Linien-Infanterie 98, Schützen 8 Bataillone zu 4 Comp. à 184 Mann. — Genie: 8 Bat. zu 393 M. in 3 Comp. — Artillerie: 48 fahrende Batterien zu 160, 2 Gebirgsbatterien zu 170, 10 Positionscompagnien à 122, 16 Parkcolonnen à 160, 8 Trainbataillone à 214, 2 Feuerwerkscomp. à 160 Mann. — Cavallerie: 24 Escadr. Dragoner zu 124, 12 Comp. Guiden zu 43 M.

Landwehr. Infanterie, Cavallerie und Genie sind ebenso wie der Auszug formirt. Die Landwehr-Artillerie begreift 8fahrende Batterien zu 160 Mann, 15 Positionscompagnien zu 122, 8 Parkcolonnen zu 160, 8 Trainbataillone zu 214, und 2 Feuerwerkscompagnien zu 160 Mann.

Aus diesen Truppen werden 8 Armeedivisionen gebildet, jede 2 Infanterie-Brigaden zu 2 Regimentern à 3 Bataillone, 1 Schützenbataillon, 1 Cavallerieregiment von 3 Schwadronen, 1 Artillerie-Brigade zu 3 Regimentern von 2 Feldbatterien und 2 Parkeolonnen, 1 Train- und 1 Genie-Bataillon umfassend.

Die effective Stärke der organisirten Truppen war 1. Jan. 1882:

| Stäbe , Justizofficiere | Auszug 103 | Landwehr | |
|-------------------------|---------------|----------|---------------------|
| Infanterie | 85,235 | 77,463 | Der normalmässige |
| Cavallerie | 2,861 | 2,420 | Bestand des Aus- |
| Artillerie | 17,486 | 8,656 | zugs ist gesetzlich |
| Genie | 5,321 | 2,232 | zu 105,388, jener |
| Sanitätstruppen . | 4,249 | 1,287 | der Landw. 97,012 |
| | 813 | 120 | angenommen. |
| | 116,068 | 92,178 | |

208.246

A. Geistige Bildung. Von der gesammten Eid-Sociale Verhältnisse. genossenschaft gegründet und erhalten: die Polytechnische Anstalt zu Zürich. - Je von den betreffenden Kantonen unterhalten: die 4 Universitäten zu Basel, Zürich, Bern und Genf, und die beiden Akademieen zu Lausanne und Neuenburg. Ueber den Besuch der 4 Universitäten liegt folgende Notiz vor, aus dem Wintersemester 1881/82: Basel 364, Zürich 397, Bern 520, Genf 426. (Neuere detaillirte Angaben über Mittel- und gewöhnliche Volksschulen liegen nicht vor.)

Periodische Literatur. 1879 erschienen: Politische Blätter 219, für Handel und Industrie 43, Religion 39, Landwirthschaft 22, Genossenschaften 23, Annoncen 20, Belletristik 30, Amtsblätter 28, Wissenschaft 22, Fremdenblätter 10, Schöne Künste incl. Gymnastik 7, Bulletins von Behörden 6. Die Summe war 519. 57 dieser Organe erscheinen täglich. 49 dreimal, 111 zweimal und die übrigen 168 einmal in der Woche. Unter den einzelnen Kantonen stand Basel-Stadt mit 34 Organen relativ in erster Linie. Bern hatte 71, Zürich 68, Waadt 58, Aargau 49, Genf 37, St. Gallen 33, Neuenburg 23, Solothurn 15, Graubünden 15, Freiburg 14, Thurgau 13, Tessin 12, Schwyz 12, Schaffhausen 11, Luzern, Baselland 7, Appenzell, Ausserrhoden, Innerrhoden 5, Wallis 5, Zug 4, Nidwalden 4. Glarus 3 und Uri 3.

Analphabeten unter den zum Militärdienst Ausgehobenen im J. 1882 2,70 %.

B. Materielle Verhältnisse. Bodenanbau. Von den 41,389 (richtiger 41,372 s. oben Q.-Kilom. des Gesammtareals werden 7,714 als Wald, 305 als Rebland angegeben, 21,618 als Aecker, Gärten, Wiesen und Weiden, zus. 29,637 Q.-Kil. (72 % des Ganzen) Culturland. Der Rest vertheilt sich auf 1,838 Q.-Kil. Gletscher, 1,386 Seen, 161 Städte, Dörfer und Gebäude, 8,357 Felsen, Schutthalden und sonstiges uncultivirbares Territorium. Zürich steht mit 94 % productivem Boden sehr günstig, Bern hat blos 78, Wallis nur 46 und Uri sogar nur 44,4% cultivirbares Land. An Weinbau stehen Tessin mit 80 und Waadt mit 56 Q .-Kilom, obenan. Vier Kantone haben gar keine Reben. An Wäldern sind Bern und Graubünden am reichsten. Wallis hat 972 Q.-Kil. Gletscher mehr als die Hälfte des gesammten schweizerischen Gletschergebietes); ausserdem hat Wallis noch 1,800 Q .- Kil, Felswüste, ein Stück Land von der Grösse des Kantons Zürich.

Die Käsereien. Ueber diesen wichtigen Zweig der Schweizerischen Landwirthschaft hat der Director der Schweizer, Milchversuchstation in Lausanne, Hr. Schatzmann, einen interessanten Bericht veröffentlicht, dem wir hier kurz folgendes entnehmen: Im J. 1810 betrug die Ausfuhr 5-6,000

Metercentner (à 100 Klgr.), von da an nahm sie stetig zu; sie stieg 1850 auf 52,464, 1860 auf 73,395, 1870 auf 169,809, 1880 auf 217,189. Während der letzten dreissig Jahre hat sich der Käseexport ungefähr vervierfacht, gleichzeitig der Preis fast verdoppelt, so dass der Werh des ausgeführten Käses im J. 1880 auf 35 Mill. Franken zu veranschlagen ist. Nach älteren Aufzeichnungen galt im J. 1791 der geringere Preis 50 Fr. pr. Ctr. Diese geringeren Qualitäten haben bis heute eine Preisteigerung um die Hälfte (73 Fr.) erlitten. Die besseren Sorten (Emmenthaler u. Greyerzer) stiegen, ersterer bis auf 93 (im J. 1875) und letztere bis auf 79 Fr. (1880). Die 1880er Mittelpreise waren: Emmenthaler 85, Greyerzer Alp 79, Greyerzer Thal 78, Spalenkäse 73 Fr. per Centner.

Fabrikindustrie. Eine Zusammenstellung der Schweizer. Fabrikstatistik, soweit dieselbe die unter dem eidgenössischen Fabrikgesetze steht, drängen wir, den Hauptpositionen nach, folgendermaassen zusam-

men (vergl. »Zeitschrift für Schweiz. Statistik, 1882«).

| I. A. Baumwollenindustrie. | |
|--|------------|
| Anstalt | n Arbeiter |
| 1. Spinnerei, Weberei, Zwirnerei . 281 2. Färberei, Druckerei | 30,845 |
| 2. Färberei, Druckerei 69 | 5,851 |
| 3. Bleicherei, Sengerei, Appretur 49 | 1,832 |
| 4. Stickerei | 17,226 |
| Zusammen 1,237 | 55,754 |
| I. B. Seidenindustrie. | |
| Spinnerei, Winderei, Zwirnerei, Weberei 153 | 15,099 |
| 6. Färberei, Druckerei 20 | 1,912 |
| 7. Appretur 9 | 383 |
| Zusammen 182 | 17,394 |
| I.C. 8. Wollenindustrie 45 | 2,447 |
| I.D. 9. Leinenindustrie 7 | 678 |
| I.E. 10-16. Verschiedenes 106 | 8,277 |
| Totale, Gewebe 1,577 | 84,550 |
| II. Verarbeitung von Häuten, Haaren, | Horn. |
| 17—22 | 3,320 |
| III. Industrie der Lebens- und Genussi | nittel. |
| 23—27 | |
| IV. Chemische Industrieen. | |
| 28—35 | 2 657 |
| | |
| V. Papierin dustrie (doch ohne Buchdruck | |
| 36—38 | 2,959 |
| VI. Holzbearbeitung. | |
| 39-43 | 2,851 |
| VII. A. Metallverarbeitung. | |
| 44—49 | 3,920 |
| VII. B. Horlogerie- und Bijouteriefab | |
| | |
| | , |
| VII.C. Maschinen- und Werkzeugfabr | |
| | 10,965 |
| VIII. Verarbeitung von Steinen, Erden | u. dgl. |
| 58—64 | |
| | 3,000 |

Auf die einzelnen Kantone trifft folgender Fabrikbestand:

| | | | Arbeiter | | | Etablias. | Arbeiter |
|-----------------|-----|----|----------|--------------|--|-----------|----------|
| Zürich | . 4 | 39 | 27,881 | Schaffhausen | | 54 | 2,305 |
| Bern, deutsch . | . 1 | 13 | 6,242 | Appenzell . | | 184 | 4,433 |
| - französisch | | 45 | 4,977 | St. Gallen . | | 623 | 19,651 |
| Luzern | | 42 | 2,182 | Graubünden | | 27 | 927 |
| Uri | | 4 | 135 | Aargau | | 223 | 12,807 |
| Schwyz | | 25 | 1,554 | Thurgau | | 239 | 7,571 |
| Unterwalden | | 6 | 162 | Tessin | | 19 | 1.735 |
| Glarus | | 72 | 8,450 | Waadt | | 94 | 3,876 |
| Zug | | 11 | 1,931 | Wallis | | 9 | 384 |
| Freiburg | | 24 | 926 | Neuenburg . | | 20 | 1,447 |
| Solothurn | | 53 | 5.277 | Genf | | 66 | 2,251 |
| Basel | | 35 | 12,016 | | | | 129,120 |

Darnach stehen auf je 1,000 erwachsene Einwohner im Gesammtdurchschnitt 67 unter der Fabrikgesetzgebung; aber mit bedeutendem Unterschied in den verschiedenen Kantonen: in Glarus auf 1,000 Einw. 361, Basel 140, St. Gallen 134, Zürich 124, Zug 122, Thurgau 110, Appenzell 101, Solothurn 100, Aargau 95, Schaffhausen 91, Schwyz 45, Bern 33, Genf 29, Tessin 28, Waadt 24, Luzern 24, Neuenburg 21, Graubünden 14, Freiburg 12, Unterwalden 9, Uri 8, Wallis 6.

Die berühmte St. Galler Spitzenindustrie brachte es im J. 1882 zu einem Export von ca. 80 Mill. Frcs. und dürfte 1883 wohl auf 90 Mill. steigen. Die Stadt St. Gallen ist der Handelsmittelpunkt für die drei Kantone St. Gallen, Appenzell und Thurgau. In diesen Kantonen sind 14,032 Stickmaschinen thätig (1,351 mehr als im Dec. 1881). In den anderen Kantonen der Schweiz sind noch 850 solcher Stickmaschinen beschäftigt, so dass die Gesammtzahl sich momentan auf rund 15.000 belaufen dürfte. Die Concurrenz besitzt ausserhalb der Schweiz nur 7,150 Stickmaschinen, von denen 2,200 auf Vorarlberg, 250 auf Böhmen, 3,250 auf Sachsen, 1,200 auf Frankreich, 80 auf Italien, 50 auf Russland und 120 auf Nordamerika kommen. - Früher kostete jede derartige Maschine durchschnittlich 5,000 Frcs., während der jetzige Preis durch Massenproduction sich auf 3,000 Frcs. stellt. Die 15,000 Stickmaschinen der Schweiz repräsentiren also ein Anlagecapital von 45 Mill. Frcs. — Aus diesen Notizen ist ersichtlich, welche ungeheueren Werthe selbst ein Nebenzweig der Textilkunst in sich birgt, und dass nicht Museen und Schulen allein . sondern die kaufmännische Initiative und Thatkraft den Ausschlag geben. Die Museen und Schulen sind nur Hülfsmittel. In der St. Galler Spitzenindustrie beherrschen jetzt diejenigen Muster den Markt, welche am täuschendsten die alten genähten Spitzen nachahmen. Die Stickmaschinen machen mit jedem Stosse 600 Stiche und ahmen z. B. venetianische Spitzen in der Breite von einem Meter in Leinen, Seide etc. nach.

Handel, 1882.*) Die Schweiz, entfernt gelegen von den völkerverbindenden Meeren, zudem in ungewöhnlicher Ausdehnung einen

^{*)} Vergl. ausser obigem "Bericht des schweizer. Bundesrathes an die hohe Bundesversammlung «, die "Uebersichts-Tabelle der Ein-, Aus- und Durchfuhr im J. 1882, herausgeg. vom schweiz. Zolldepartement«.

Kolb, Statistik, Suppl.

sterilen Boden umfassend, ist gleichwol eines der wichtigsten Industrieländer, und sie ist dies geworden auf der Grundlage des Princips der Handelsfreiheit. Allerdings haben einerseits zur Mode gewordene schutzzöllnerische Massnahmen so ziemlich aller andern Staaten, anderseits die finanziellen Bedürfnisse in Folge des immer mehr gesteigerten Militarismus, in der jüngsten Zeit auch die Eidgenossenschaft genöthigt, zu höheren Zöllen überzugehen, allein immerhin sind ihre Tarifsätze noch weitaus die mässigsten in ganz Europa. Zudem sind wir, was für das praktische Leben von besonderer Bedeutung, schon beim Beginn des dritten Monats im Falle, jene vollständige Uebersicht der Ein-, Aus- und Durchfuhr vor uns zu haben, aus welcher wir, nach Massgabe des schweizerischen Formulars, folgende Notizen ausziehen:

| | ,, | | Einfuhr | Ausfuhr |
|---------|---|------------|-----------|---------|
| I. | Zollfrei | metr. Ctr. | | 664,916 |
| II. | Verzehrungsgegenstände, Getränke, Co- | 7 | | , |
| | lonialwaaren, Tabak u. Tabak-Fabricate | | 6'089,561 | 477,244 |
| III. | Thiere, Thierproducte, Leder, Leder- u. | | , | , |
| | Fettwaaren | Stück | 243,812 | 122,643 |
| | | metr. Ctr. | 97,537 | 68,840 |
| IV. | Metalle und Metall-Waaren, Uhren | _ | 1'027,135 | 341,477 |
| V. | Spinnstoffe, Gewebe, Filz, Kautschuk | | , | |
| | und Waaren daraus | - | 482,846 | 342,844 |
| VI. | Papier, Bücher, Schreibmaterial, Gegen- | | , | , |
| | stände der Kunst und Wissenschaft | - | 47,746 | 41,082 |
| VII. | Apotheker- und Drogueriewaaren, chem. | | | |
| | Producte und Säuren, Farben und Farbe- | | | |
| | waaren | - | 756,810 | 195,290 |
| VIII 1. | Holz | - | 1'834,957 | 109,207 |
| VIII 2. | Fuhrwerke nach dem Werth | Francs | 1'185,838 | 16,187 |
| IX. | Glas, Krystall, Porzellan-u. Thonwaaren | metr. Ctr. | 301,358 | 129,162 |
| Xa. | Erden, Erzeugnisse daraus, aus Kalk, | | | |
| | Gyps, Schiefer, Stein und Steinarbeiten | - | 678,909 | 200,607 |
| Xb. | Nach dem Werth | Francs | 41,871 | 20,027 |

Der Verkehr über die verschiedenen Grenzen war folgender:

| | Stück | | Werth | , Francs | Metr. Centner | | | |
|-------------|---------|---------|---------|-----------|---------------|-----------|--|--|
| | Einfuhr | Ausfuhr | Einfuhr | Ausfuhr | Einfuhr | Ausfuhr | | |
| Frankreich | 99,361 | 37,204 | 197,419 | 5'337,098 | 5'916,733 | 1'071,720 | | |
| Deutschland | 76,948 | 57,526 | 971,859 | 2'280,884 | 12'015,359 | 1'162,455 | | |
| Oesterreich | 46,242 | 7,235 | 11,025 | 9,912 | 1'928,397 | 272,288 | | |
| Italien | 21,261 | 20,678 | 36,795 | 638, 157 | 760,577 | 286,619 | | |

Die Durchfuhr ergab 1882:

| Einfuhr, | Stück | 18,303, | Ausgang | Stück 18,303 |
|------------|-------|------------|---------|--------------|
| Nach Werth | Fres. | 642,344, | 0 0 | 642,344 |
| Nach metr. | Cntr. | 2'732.606. | | 2'732.606 |

Ausserdem Veredlungsverkehr.

Eisenbahnen. Sämmtlich im Privatbesitze, im J. 1880 durchschnittl. befahren 2,614 Kilom. Einbezahltes Capital 963 Mill. Frcs. Einnahme 60'020,371, Betriebsausgabe 31'497,203 Frcs. — 1881 durchschnittlich befahren 2,664, am Jahresschlusse 2,688 Kil. Es kamen 45 Tödtungen und 56 Verletzungen vor.

Post, 1881. Bureaux 803, Ablagen 2,050. Innerer Verkehr: Briefe 44'398,541, Postkarten 7'188,785, Drucksachen 11'461,474, Waarenmuster 322,590, Zeitungen 51'687,975, recommandirte Sendungen

777,848. Ausländischer Verkehr: a. versandt 10'430,368 Briefe, b. empfangen 10'654,942, Postkarten a. 2'007,616, b. 1'437,384, Drucksachen a. 3'961,536, b. 6'611,388, Muster a. 348,556, b. 608,974, recommandirte Briefe a. 345,156, b. 398,164. Geldsendungen: Innerer Verkehr 1'755,408 Sendungen zu 215'787,000 Fres.; Auslandverkehr: versandt 255,400 zu 14'990,496 Fres., empfangen 153,042 Sendungen zu 9'804,179 Fres. — Posteinnahme 15'998,837, Betriebsausgabe 13'964,554, Reinertrag 2'034,283 Fres.

Telegraphie, Ende 1881. Linienlänge 6,626, Drähte 16,174 Kilom., Bureaux 1,210; beförderte interne Depeschen 1'837,385, beförderte und empfangene Auslandsdepeschen 879,727, Transittelegramme 329,798. Gesammteinnahmen 2'496,038, Ausgaben 1'963,666 Frcs., Activsaldo 532,372 Frcs.

Schweizerische Notenbanken. Die Centralstelle der schweiz. Concordatsbanken veröffentlicht jedes Jahr eine Uebersicht des Notenumlaufs und seiner Deckung. Wir entnehmen der neuesten zur Zeit vorliegenden folgende Angaben, welche sich für die Gesammtheit der schweizerischen Concordatsbanken verstehen (bis 30. Juni 1877 21 Banken, bis 30. Juni 1878 22 Banken, bis 15. März 1881 24 Banken, von da an 23 Banken), Alles im Jahresdurchschnitt:

| | Noten emittirt | circulirend | Baarvorrath | Deckung |
|------|------------------|-------------|-------------|---------|
| 1877 | Fres. 92'837,000 | 68'598,000 | 34'341,000 | 50,1 % |
| 1878 | - 97'720,000 | 68'733,000 | 31'321,000 | 45,8 - |
| 1879 | - 101'288,000 | 71'780,000 | 37'443,000 | 52.9 - |
| 1880 | - 102'173,000 | 79'577,000 | 42'207,000 | 53,0 - |
| 1881 | - 102'877,000 | 85'290,000 | 39'804,000 | 46,7 - |

Sparcassen. Ende 1881 89 mit 404,061 Einlegern und 252'848,122 Fres. Einlagen.

Münze, Maasse. Das französ. System ist seit 1. Jan. 1877 vollständig eingeführt, nachdem dies früher schon bez. Münze und Gewicht geschehen war, und auch die Maasse jenes System zur Grundlage erhalten hatten. Vor der bezeichneten Periode hatte: der Fuss = 3 Decim., der Stab 4, die Ruthe 10 Fuss = 3 Meter. Die schweiz. Stunde zu 16,000 Fuss war = 4,800 Met.; der Juchart zu 400 Q.-Ruth. (40,000 Q.-Fuss) = 36 Aren; die Maass (le pot) = 1½ Liter. Der Saum = 100 Maass oder 1½ hl.; das Pfund ½ Kgr.

Liechtenstein (Fürstenthum).

Dieses zwischen der Schweiz und Vorarlberg gelegene Fürstenthum, welches in Folge der Ereignisse des Jahres 1866 von Deutschland getrennt ward, umfasst 157 Q.-Kilom. und 1880 9,124 Menschen. Sie sind deutscher Abstammung und der Confession nach katholisch. (Die Mediatbesitzungen des Fürsten in Schlesien und Mähren sollen gegen 5,700 Q.-Kilom. mit 350,000 Einw. betragen, und ihm 1'400,000 fl. Einkünfte verschaffen.) — Verfassung vom 26. Sept. 1862. Hauptort der Flecken Vaduz, 1,001 Einw.

Finanzen. Einnahme und Ausgabe 60-70,000 fl. In Folge des mit Oesterreich bestehenden Zoll- und Monopolvertrags führt dieses die betreffende Verwaltung und vergütet als Ertrag jährlich 16,000 fl. Die Abgaben liefern 5,000 fl. Die Staatsschuld beträgt 175,000 fl. Statt einer Civilliste fliessen dem Fürsten Domänenerträgnisse zu. Der Aufwand für Militär ist seit 1866 (Aufhören des deutschen Bundes) weggefallen.

Belgien (Königreich).*)

Der Umfang wird officiell zu 29,455,16 Q.-Kilom., und die Volkszahl nach den provisorischen Resultaten der Zählung vom 31. Dec. 1880 zu 5'519,844 Menschen angegeben. Der Staat ist in 9 Provinzen, diese hinwieder sind in 41 Bezirke (arrondissements) und 303 Cantone (Miliz-Cantone) getheilt, das ganze Gebiet umfasst 2,583 Gemeinden.

| Provinzen | Q Kilom. | Bevölkerung | Arrond. | Cant. | Gemeind. |
|------------------------------------|------------|-------------|---------|-------|----------|
| Antwerpen (Anvers) | 2,831,7 | 577,232 | 3 | 24 | 152 |
| Brabant | 3,283,0 | 985,274 | 3 | 46 | 341 |
| Westflandern (Flandre occidentale) | 3,234,7 | 691,764 | 8 | 51 | 250 |
| Ostflandern (Flandre orientale) . | 3,000,0 | 881,816 | 6 | 47 | 296 |
| Hennegau (Hainault) | 3,721,6 | 977,562 | 6 | 33 | 437 |
| Lüttich (Liége) | 2,893,9 | 663,607 | 4 | 34 | 338 |
| Limburg | 2,412,3 | 210,851 | 3 | 15 | 206 |
| Luxemburg | 4,417,8 | 209,118 | 5 | 20 | 211 |
| Namur | $3,660,_3$ | 322,620 | 3 | 33 | 352 |
| Zusammen | 29.455 a | 5'519 844 | 41 | 303 | 2 583 |

Von der Bevölkerung waren 2'758,413 männlich, 2'761,431 weibl. Von 1840—80 hat die Volkszahl um 1'446,673, also um 36 % zugenommen.

Confessionen. Die ganze Bevölkerung ist katholisch, bis auf jetwa 15,000 Protestanten und gegen 3,000 Juden.

Nationalitäten. Eine neuere Erhebung als die von 1876 liegt nicht vor. Damals war die Muttersprache von 2'256,860 französisch, 2'659,890 flämisch, 38,070 deutsch, von 340,770 französisch und flämisch, 22,700 französisch und deutsch, 1,790 flämisch und deutsch, 5,490 redeten diese 3 Sprachen gemeinsam, 7,650 nur fremde Sprachen, 2,070 waren taubstumm. Wir können die Richtigkeit dieser Berechnung nicht controlliren. Die Erhebung vom 31. Dec. 1876 ergab, dass 1,138 Gemeinden mit zus. 3'085,807 Einw. überwiegend flämische Bev. hatten, 1,407 Gem. mit 2'274,020 überw. wallonische, und 27 Gem. mit 43,179 überw. deutsche. Das Areal dieser 3 Abtheilungen ist berechnet zu 1'365,956, 1'529,118 und 50,442 Hectaren.

Bewegung der Bevölkerung.

| | Heirathen | Lebendgebor. | Tedtgebor. | Sterbefälle |
|------|-----------|--------------|------------|-------------|
| 1875 | 39,050 | 175,552 | 7,749 | 122,480 |
| 76 | 38,228 | 176,915 | 7,930 | 116,767 |
| 77 | 36,964 | 183,122 | 8,045 | 122,314 |
| 78 | 36,669 | 180,451 | 7,721 | 125,442 |
| 79 | 37,421 | 182,783 | 8,142 | 129,202 |
| 80 | 38,926 | 179,928 | 8,064 | 131,387 |

^{*)} Annuaire statistique de la Belgique (Ministère de l'Intérieur, année 1881.) Bruxelles 1882.

Ein- und Auswanderung. In den Jahren 1840—50, jedoch ausgenommen 1846, von dem nicht alle Nachweise vorhanden, hat die Zahl der Auswanderer durchschnittlich um 1,334 im Jahr die der Einwanderer übertroffen, von 1851 bis 1860 sogar um 2,840 jährlich, von 1861 bis 1866 nur noch um 1,589. Nun trat ein Umschwung ein; es folgten mehr Einwanderungen: von 1867 bis 1870 jährlich 3,381, von 1871 bis 1875 5,972, von 1876 bis 1880 2,083.

Städte mit mehr als 10,000 Einw. (Die Hauptstädte sind zuerst genannt: nach Zählung von 1880):

Provinz Antwerpen. Antwerpen 169,112, Mecheln (Malines) 42,381, Borgerhout 20,268, Lierre 17,133, Turnhoot 16,670, Boom 12,657, Geel 10,468.

Brabant. Brüssel (Bruxelles) 162,498 (mit 8 Vorstädten gegen 395,000), Mollenbeck-St. Jean 41,737, Scharbeck 40,784, Ixelles 36,324, Löwen (Louvain) 35,893, St. Gilles 33,124, Saint-Josse-ten-Noode 28,052, Anderlecht 22,812, Laeken 17,856, Tirlemont 13,931, Etterbeck 11,733, Uccle 10,744, Nivelles 10,168.

Westflandern. Brügge (Bruges) 44,501, Cortrick (Courtrai) 26,943, Ostende 19,307, Roulers 17,219, Ypern 15,753, Menin 11,749, Mouscron 11,042, Poperinghe 11,007, (Thielt 9,779).

Ostflandern. Gent (Gand) 131,431, St. Nicolas 25,914, Alost 20,679, Lokeren 17,770, Renaix 14,370, Zele 12,721, Hamme 11,437, Wetteren 10,863, Eccloo 10,741, Ledeberg 10,124.

Hennegau. Bergen (Mons) 24,049, Doornyk (Tournay) 32,566, Jumet 20,707, Gilly 17,716, Charleroi 16,372, Montignies-sur-Sambre 13,326, Quaregnon 12,406, Wasmes 12,274, Marchiennes-au-Pont 12,153, la Louvière 11,859, Courcelles 11,190, Jemappes 10,741, Châtelet 10,288, Dour 10,163, Pâturages 10,090.

Lüttich. Lüttich (Liége) 123,131, Verviers 40,944, Seraing 27,407, Huy 12,496, Dison 11,842, Herstal 11,378.

Limburg. Hasselt 12,192, St. Trond 11,542.

1873

Luxembourg. Arlon 7,149.

1870

Namur. Namur 25,354.

1865

1860

Finanzen. Das officielle »Annuaire« enthält Nachweise, denen wir folgende Zusammenstellung entnehmen (Mill. Francs):

A. Ordentliche Staatseinnahmen, B. aus speciellen Hilfsmitteln.

1874

1875

1876

1877

248,5 257,0 A. 155,6 169,1 190,5 228,0 245,1 258,8 261,8 87,4 105,8 9,0 14,9 113,1 70,8 30,2 69,6 Zus. 169,7 178,1 205,4 341,1 315,9 278,7 326,6 346,2 367,6 303,0 A. Ordentliche Ausgaben, B. Specialdienst. A. 142,9 156,7 191,8 216,8 241,0 247,1 249.7 261.4 83,5 **B**. $16_{,1}$ $32_{,1}$ $25_{,1}$ $134_{,1}$ $60_{,6}$ $45_{,2}$ $44_{,6}$ $124_{,7}$ Zus. 159,0 188,8 216,9 350,9 301,6 292,3 294,3 386,1 349.4 Bei den Einnahmen befinden sich Steuern und indirecte Abgaben: 109, 114, 129, 142, 144, 146, 146, 151, 146, 146, 144,

Unter den Ausgaben sind: A. Staatschuld, B. Militär: A. 40,7 43,2 42,7 47,1 59,6 62,7 62,4 74,0 77,5 79

| Das Budget für 1882 enthält folgende Hauptpositionen: | |
|--|--------------------------|
| Einnahmen. | Francs |
| 1. Directe Steuern (dabei Grundst. 22'93, Personalst. 16'15) | 45'288,500 |
| 2. Indirecte: a. Zölle | 21'000,000 |
| b. ConsumtAbgaben (dabei von inländ. Branntw. | |
| 17'03, Bier und Essig 9'17, Zucker 3'5) | 32'737,250 |
| c. Enregistrement (dabei eigentl. 27'94, Erbschaft- | EE1977 AOA |
| steuer 20' ₈₅) | 55'375,000 318,000 |
| d. Punzirung etc | 310,000 |
| 2'- Post 7'-) | 127'916,900 |
| 4. Verschiedene Einn., wobei Rückzahlungen durchlauf. Posten | 14'012,059 |
| Zusammen | 296'647,709 |
| Ausgaben. | 081000 005 |
| 1. Staatsschuld | 87'802,897 |
| 2. Dotationen | 4'930,006 |
| 3. Justizministerium | 15'746,473 |
| 4. Ministerium des Aeussern | 2'347,830 |
| 5 Innern | 10'106,781 20'410,613 |
| 7 der öffentlichen Arbeiten | 104'016,015 |
| 8 des Kriegs (dabei Gendarmerie 3'49) | 48'195,200 |
| 9 der Finanzen | 15'606,580 |
| 10. Rückzahlungen und Nichtwerthe | 1'593,500 |
| Zusammen | 310'755,895 |
| Staatsschuld. | 010 100,500 |
| consolidirt schwebend zusammen | |
| 1860 634'137,847 | |
| 1865 653'823,314 | |
| 1870 682'880,914 1875 981'092,149 25'000,000 1,006'092,149 | |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | |
| 1878 1,249'409,549 4'724,000 1,254'133,549 | |
| 1879 1,270,722,749 11,500,000 1,282,222,749 | |
| 1880 1,422'814,049 — 1,422'814,049 | |
| Der Jahresbedarf für die Staatsschuld (einschliessl. 14'5 | 63.000 für |
| Pensionen und Depositen) ist oben zu 87'802,897 Frcs. ange | |
| Capitalwerth wird, nach Massgabe der Verzinsung, so berecht | |
| | iet: |
| a) Gewöhnliche Obligationen: 21/2% alte Schuld an die Niederlande aus der Emancip. | 219'959,632 |
| 3% Anlehnsreste von 1873 bis 1878 | 381 628,500 |
| 4% Anlehen von 1871 bis 1882 | 845'675,082 |
| | ,447'263,214 |
| b) Renten: 42,288 Fres., capitalisirt à 3% | 1'409,635 |
| - 380,598 5% | 7'611,960 |
| c) Annuitäten an die Niederlande, laut Vertrag von 1842 | 2'539,680 |
| - veranlasst durch Eisenbahnkäufe | 340'742,155 |
| | 799'566,644 |
| Auf 5 % alle Capitalien reducirt, und ungerechnet die | |
| | |
| tieen, stellt sich die gesammte Staatsschuld auf 1,452'327,94 | |
| Wie oben schon bemerkt, rührt der grössere Theil der S | |
| Bau oder dem Kauf und Rückkauf von Eisenbahnen her. Der | Staat war |
| nämlich 1880 Eigenthümer von Kilom. Bahnen: | |
| | 89,91 Kilom. |
| | 78,36 - |
| mittelst Zah- | |
| | 23,24 |
| Zusammen 2,7 | 91,51 Kilom. |
| | |

Der gesammte Capitalaufwand des Staates für Bahnen stellte sich am 31. Dec. 1880 auf 856'918,695 Frcs. Aus der von dem Minister der öffentlichen Bauten im Senat gelegentlich der Budget-Discussion gehaltenen Rede ist noch hervorzuheben, dass er einen grossen Theil des Deficits, 10 von 25 Millionen jährlich, dem Ankauf von Privat-Eisenbahnen zuschreibt. Eine jede dieser Linien verursache dem Staate mehr oder weniger Verluste.

Militär. Conscription mit Stellvertretung; Jahresaushebung seit 1569 12,000 Mann, wovon 11,000 zur activen Armee, 1,000 zur Reserve gehören. Die Stellvertretung besorgt das Kriegsministerium durch Freiwillige, welche Prämien erhalten. Die active Bürgergarde soll im Kriegsfall 50 Bataillone oder 30,954 Mann des ersten Bans als Garnisonstruppen stellen; ausserdem 90,000 Mann inchtactive Bürgergarde.

| Infanterie: 19 Reg. (I Carabinier-, 3 Jäger-, 1 Grena- | | aten |
|--|------------|-----------|
| dier-, 14 Linienreg., die Carabiniers zu 4, alle andern | im Frieden | im Kriege |
| zu 3 Feldbataill., sämmtl. Reg. je mit 1 Reservebataill. | | |
| zu 4 Compagn., Stärke 1,676 Officiere im Frieden und | 25,671 | 52,200 |
| Cavallerie: 8 Reg. (2 Jäger-, 2 Guiden-, 4 Lanciers- à | | |
| 4 Activ- und 1 Ersatzescadr., ausser 296 Offic. i. Fried. | 5,680 | 6,080 |
| Artillerie: 7 Reg. (4 Feldart., näml. 2 Reg. zu 8 fahren- | | |
| den und 2 Reserve-Batt., und 2 Reg. zu 7 fahrenden, | | |
| 2 reitenden und 1 Reservebatt.; dann 3 Reg. Festungs- | | |
| artill. von je 16 Batt.), ausser 466 Offic. im Frieden . | 7,559 | 13,000 |
| Genie: 1 Reg. von 3 Bataill. à 4 active Comp., 135 Offic. u. | 1,571 | 3,600 |
| Dazu Train und Verwaltungsbeamte. | | |
| | | |

Zusammen 3,202 Officiere und 40,858 103,686 Ausserdem berittene Gendarmerie.

Von obiger Anzahl standen 40,590 Soldaten unter Waffen, 62,534 waren ohne Sold. Im Uebrigen ist die normale Friedensstärke 45,970 M. mit 10,107 Pferden und 204 Geschützen; im Kriege 13,800 Pferde und 240 Geschütze. — Hauptfestung: Antwerpen, wichtiger Waffenplatz.

Der Effectivstand war (laut »Annuaire«) im J. 1880 in Wirklichkeit folgender:

| Infanterie | | | | | | | | | | | Officiere 1,802 | Mannschaft 71,679 |
|------------|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|--------------------|----------------------|
| Cavallerie | | | | | | | | | | | 360 | 8,237 |
| Artillerie | | | | | | | | | | | 456 | 17,662 |
| Genie | | | | | | | | | | | 87 | 3,496 |
| Andere Con | rps | Ge | end | arn | ner | ie, | Tr | ain | etc | .) | 619 | 7,569 |
| | - | | | | | | Zu | san | ıme | n | 3 324 | 108 643 |

Die Militärschulen zählten 31. Dec. 1879 ein Effectiv von 2,127 Zöglingen. Beurlaubt waren 1880 9,231 Individuen.

Die Zahl der eingeschriebenen Milizen betrug 1881 49,091 Mann. Die active Bürgergarde zählte am 31. März 1881 ein Effectiv von 27,125 Mann Infanterie, 1,502 Chasseurs-éclaireurs, 154 Chasseurs belges, 1,580 Mann Artillerie, 400 Reitern und 193 Sapeurs-pompiers, zus. 30,954 Mann.

Sociales. Die Landwirthschaft befindet sich seit mehr als einem Jahrhundert auf musterhafter Stufe; auch die Gewerbsindustrie nimmt einen hohen Grad ein. Indess besitzen Clerus und Adel einen übermächtigen Einfluss, durch überwiegende Macht und Reichthümer, den sie vielfach zum Zurückhalten der Volksbildung missbrauchten, so dass selbst die gewöhnlichsten Elementarkenntnisse - Folge der Herrschaft des Clerus über die Schulen - bei der Masse des Volkes mangeln. Doch scheut man grosse Anstrengungen und Kosten von Seiten des Staates nicht, eine Besserung herbeizuführen. Die Zahl des laiischen und clericalen Lehrerpersonals, zusammen 1854 8,807, war 1878 auf 11,808 gestiegen. Davon 8,202 in Gemeindeschulen (1854 erst 3,730), 1,215 in Privatschulen unter Inspection, 2,391 vollständig frei. Zahl der Schulen 5,729. Schüler und Schülerinnen 1854 erst 491,526, 1878 dagegen 687,749. Ausserdem 1,129 Kleinkinderanstalten mit 124,031 Kindern. 2.747 Schulen für Erwachsene mit 228.363 Zöglingen. - Der Aufwand für die öffentl. Primärschulen belief sich 1843 auf 1'899,552 Fr., 1878 aber auf 14'981,349, oder, falls man den gesammten Aufwand für das Primärschulwesen einrechnet, war der Betrag 1843 2'651,639, 1878 dagegen 28'413,053 Fr. - Folgende Tabelle zeigt den Fortschritt des Unterrichts: Von den Conscribirten konnten

| | 1847 | 1876 | 1879 | 1880 |
|--|--------|--------|--------|--------|
| weder lesen noch schreiben | 16,000 | 8,246 | 9,468 | 8,478 |
| blos lesen | 3,254 | 2,015 | 1,971 | 2,022 |
| lesen und schreiben | 12,297 | 19,288 | 22,271 | 22,029 |
| es besassen eine höhere Bildung | 8.241 | 15,222 | 16,634 | 15,941 |
| nicht ermittelt bei | 72 | 538 | 527 | 584 |
| Zahl der Aufgebotenen | 39,864 | 45,309 | 50,871 | 49,054 |
| Davon wussten wenigstens zu lesen und zu schreiben | 51,52% | 76,17 | 76,48 | 77,40% |
| blos zu lesen | 8,16 | 4,45 | 3,87 | 4,12 |

Mittelschulen, 1881: 10 königl. Atheneen, 50 Mittelschulen des Staates, 37 vom Staat unterstützte Gemeindeanstalten, 16 von den Bischöfen patronisirte und 41 von religiösen Congregationen dirigirte Anstalten, 27 von den Congregationen nicht patronisirte aber sonst dirigirte, 17 von Jesuiten geleitete, 36 von Privaten geleitete, zus. 234 Anstalten.

Universitäten: 2 vom Staat unterhalten, Gent und Lüttich, 2 freie, Brüssel, fortschrittlich, — Löwen, katholisch.

Literatur. In Belgien wurden Druckschriften veröffentlicht: 1860 772, 1865 770, 1870 834, 1872 1,152, 1875 1,188, 1876 1,009, 1877 1,025, 1878 944, 1879 962, 1880 1,134.

Tagesliteratur. Im Sept. 1881 erschienen 60 Zeitungen täglich, nämlich 52 franz. und 8 vlämische.

398 wöchentlich: 237 franz., 161 vlämisch.

Materielle Verhältnisse. Im J. 1880 zählte man 1,729 Steinbrüche mit einer Production von 38'671,999 Frcs. Werth; sodann:

| | | Production | | Werth | |
|-------------------|--------|------------|---------|------------|-------|
| 36 Hochöfen | mit | 603,084 | Tonnen, | 37'276,371 | Fres. |
| 179 Giessereien | - | 82,106 | - ' | 15'218,985 | - |
| 55 Fabriken in Ei | isen - | 473,745 | - | 78'416,159 | - |
| 47 Hütten | - | 19,584 | - | 5'565,120 | - |

Die Zahl der Steinkohlengruben betrug 271 mit 16'866,698 Tonnen Production und 169'680,000 Frcs. Werth. Die Menge der beschäftigten Arbeiter war (1880):

| in | den | Steinkohlengr | ub | en | | | | 102,930 |
|----|-----|---------------|----|----|-----|-----|----|---------|
| - | - | Metallgruben | | | | | | 3,810 |
| - | - | Steinbrüchen | | | ٠. | | | 27,326 |
| - | •• | Hütten | | | | | | 39,782 |
| | | | | Zu | san | nme | en | 173,848 |

In den 5 Jahren 1875—80 hatte man im Durchschnitt jährlich 218 Unglücksfälle, wobei — von 77,973 Arbeitern — 259 getödtet und 80 sonst verwundet wurden.

Dampfmaschinen zählte man 1860 4,961 mit 157,177 Pferdekräften. 1880 dagegen 14,173 mit 633,826 Pferdekräften.

Viehstand, 1880: 46,210 Pferde, 144,193 Milchkühe, 65,987 Ochsen, 74,370 Kälber, 32,796 junge Ochsen, 94,205 gewöhnl. Kühe, 77,076 Schafe, 13,024 Lämmer.

Handel. Belgien hat während des ersten halben Jahrhunderts seiner Unabhängigkeit einen colossalen wirthschaftlichen Aufschwung erlangt. Während der Generalhandel im J. 1831 nur zu 203 Mill. Fros. berechnet ward, stieg derselbe 1879 auf 4,5 Milliarden, wovon 1,473 Mill. auf die Einfuhr ausländischer, im Inland consumirter Gegenstände, 1,112 Mill. auf die Ausfuhr belgischer Producte kamen, der Rest aber vom Transit herrührte.

Aus einer 1879 geschriebenen Notiz entnehmen wir: Der Hafen von Antwerpen ist der bedeutendste des europäischen Continents. Im J. 1876 nahm er 4,086 Schiffe mit 2'433,414 Tonnen auf, während in Hamburg 5,260 Schiffe mit 2'117,822 Tonnen, in Havre 2,922 Schiffe mit 1'580,660 Tonnen, in Marseille 5,345 Schiffe mit 2'077,820 Tonnen landeten. Die sieben belgischen Häfen zusammen, Antwerpen, Ostende, Gent, Löwen, Brüssel, Brügge und Nieuport nahmen zusammen 6,320 Schiffe mit 2'864,720 Tonnen auf, während in den 35 holländischen Häfen 8,392 Schiffe mit 2'689,616 Tonnen verkehrten. (Die Ziffern verdienen nähere Prüfung.)

Im Jahre 1880 betrug der Generalhandel, Ein- und Ausfuhr zusammen, 4,935,6 Mill., davon Specialhandel 2,897,6 Mill. Beim Specialhandel kamen auf Einfuhr 1,680,8, auf Ausfuhr 1,216,7, Durchfuhr 1,008,4. Die wichtigsten Verkehrsländer waren (Mill. Fres.):

| - | | | | | |
|----------------|-----|---|--|---------|---------|
| | | | | Einfuhr | Ausfuhr |
| Frankreich . | | | | 334,87 | 399,25 |
| England | | | | 255,12 | 246,84 |
| Deutschland | | | | 223,76 | 218,64 |
| Niederlande | | | | 236,51 | 151,17 |
| Vereinigte Sta | ate | n | | 270,80 | 36,24 |
| Russland . | | | | 126.66 | 13,99 |

Schifffahrt. Der Bestand der Handelsmarine war:

| Schiffe Tonnen | : | : | | 161 ,919 | 67 30,149 | 59 50,186 | 66 75,666 |
|-------------------|---|---|--|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Fischfang. | | | | | | | |
| Schiffe | | | | | 266 | 255 | 307 |
| Tonnen | | | | | 9,074 | 8,388 | 10,080 |

Die lange Zeit hindurch zurückgegangene Schifffahrt beider Art hat somit wieder begonnen, sich etwas zu heben. 1881 umfasste die Handelsmarine 24 Segelschiffe von 10,442 Tonnen und 42 Dampfer von 65,224 (Vorjahr 39 Dampfer, 59,536 T.). Im Jahre 1882 liefen in Antwerpen 4,441 Schiffe mit 3'401,544 Tonnen Gehalt ein, d. i. eine Zunahme von 525,165 Tonnen gegen das vorhergegangene Jahr. Der ministerielle Bericht beziffert den Gesammtbetrag des auswärtigen Handels Belgiens mit dem Auslande während des Jahres 1881 auf 5,248'400,000 Frcs., d. i. 6 % mehr als im vorhergegangenen Jahre. Es entfallen davon auf die Einfuhr 2,787'800,000 und auf die Ausfuhr 2,460'600,000. Von der Einfuhr wurden in Belgien selbst 1,620'900,000 verbraucht, während die Ausfuhr von Waaren belgischen Ursprungs 1,302'700,000 betrug.

Hafenverkehr 1880.

Eingelaufen Ausgelaufen 6,667 davon 4,299 3'386,368 Tons 4,309 2'013,797 -

Eisenbahnen. 31. Dec. 1881 gab es 4,182 Kilom. Bahnen (2,888 Staats-, 1,294 Privatbahnen). Die Jahreseinnahme belief sich im Ganzen auf 113'395,143, die Betriebsausgabe auf 70'756,134 Fr. (Der Staatsbahnen ist oben bereits erwähnt.).

In den 10 Jahren 1869 bis 1879 verunglückten auf den Staatsbahnen nur 183 Personen, von denen 12 getödtet, 60 verwundet und 111 leicht verletzt wurden. Die Zahl der beförderten Passagiere betrug 308'172,057.

Post, 1881 (nach Goth. Hofkal.) Bureauxzahl 848, Privatbriefe 77'627,488, Postkarten 20'301,762, Dienstcorrespondenzen 12'891,656, Zeitungen 82'573,000, Drucksachen 40'538,000. Einnahme 12'301,321, Ausgabe 7'425,683 Fr.

Telegraphen, 1. Jan. 1882. Länge der Linien 5,693 Kil., Drahtlänge 25,404 Kil. (ohne die Eisenbahn-, Canal- und Sternwartendrähte mit 2,518 Kil.) Bureaux 827. Depeschen 1881 3'791,402, Dienstdepeschen 3'070,583. Einnahme 2'657,736, Ausgabe 3'121,399 Fr.

Münze, Maasse, Gewicht. Das franz. System, bei den Maassen mit anderer Benennung. Der Meter heisst Aune (Elle), der Liter = Litron, der Hektoliter = Baril.

Niederlande (Holland, Königreich).*)

| Provinzen | QKilom. | Bevölkerung 31. Dec. 1879 | Provinzen | QKilom. | Bevölkerung 31. Dec. 1879 |
|--------------|--------------|------------------------------|---------------|-----------|------------------------------|
| Noordholland | 2,769,8 | 679,990 | Gelderland . | 5,081,0 | 466,805 |
| Zuidholland | 3,021,6 | 803,530 | Overijssel . | 3,345,1 | 274,136 |
| Utrecht | 1,384,0 | 191,679 | Drenthe | 2,662,7 | 118,845 |
| Zeeland | 1,785,1 | 188,635 | · Groningen . | 2,297,6 | 253,246 |
| Noordbrabant | 5,128,3 | 466, 497 | Friesland . | 3,320,4 | 329,877 |
| Limburg | $2,204,_{3}$ | 239,453 | Zusammen | .33,000,0 | 4'012,693 |

^{*)} Vergl. Bijdragen tot de allgemeene Statistik van Nederland, uitgegeven door het Departement von Iinnenlandsche Zaken. — Statistiek van den Loop der Bevolking van Nederland over 1879. Uitgegeben door het Departement van Binnenlandsche Zaken. s'Gravenhage, 1882. — Resumé statistique pour le Royaume des Pays-Bas. 1850—1881. Publication de la Société de Statistique des Pays-Bas. La Haye, 1882.

Die Bevölkerungsangabe von 1879 ist das Resultat wirklicher Zählung. Einer Berechnung, welche eine Volksvermehrung bis zu 4'114,077 Menschen für Neujahr 1883 unterstellt, messen wir erfahrungsgemäss keine Genauigkeit bei. Die derartigen Berechnungen sind unsicher, besonders wegen der nicht genügend zu controlirenden Ein- und Auswanderungen. (Bei der vorletzten wirklichen Zählung (1869) zeigte sich, dass die Berechnung 108,808 Köpfe zu viel angenommen hatte).

Die früheren Zählungen hatten folgende Volkszahl ergeben: 16. Nov. 1829. 18. Nov. 1839. 9. Nov. 1849. 21. Dec. 1859. 31. Dec. 1859. 21613,487 2860,450 37056,879 37293,577 37579,529

Confessionen (1869): Protestanten 2'193,281 (im Jahre 1859 befanden sich unter 1'996,175 Protestanten: niederd. Reformirte 1'808,311, franz. Reform. 9,689, Remonstranten 5,270, Separatisten 65,470, Mennoniten [Anabaptisten] 41,865, Lutheraner 54,318, Alt-Lutheraner 9,822, Herrnhuter [Mährische Brüder] 334, Anglikaner 576, Episcopalen 96, Presbyterianer 424); — römische Katholiken 1'313,084 (die Zahl der Mönchsklöster war 1862 auf 38 mit 820 Angehörigen, die der Frauenklöster auf 137 mit 2,187 Nonnen gestiegen); Juden 68,003 (1859 waren unter 63,427 Juden 60,409 niederdeutsche und 3,018 portugiesische); andere Secten 5,161 (dabei 1859: Jansenisten 5,337 und griechische Katholiken 37, die Zahl der Jansenisten scheint sich somit vermindert zu haben). Die Zählung von 1879 lieferte folgende Ergebnisse:

| Niederländisch-Reformirt | 2'186,869 | Englisch-Episcopal 414 |
|--|---|----------------------------------|
| Wallonisch | 9,730 | Schottisch 105 |
| Anglo-Presbyter | 283 | Römisch-Katholisch . 1'439,137 |
| Remonstranten | 9,678 | Altkatholiken 6,251 |
| Christlich-Reformirt | 139,903 | Griechen |
| Mennoniten | 50,705 | Niederländ. Israeliten . 78,075 |
| Evangelisch-Lutherisch . | 61,825 | Portugiesische Israeliten. 3,618 |
| Lutherisch | 9,990 | Andere 15,761 |
| Mährisch | 312 | Zusammen 4,012,693 |
| Diana latata Classa sua | - 45 504 | (1 *1/ * 1 */ |
| Diese letzte Classe vo | n 15,761 | theilt sich weiter so: |
| | , | |
| Deutsch-Evangelische Kirche | . 124 | Unitarier |
| Deutsch-Evangelische Kirche Apostolische Kirche Evangelische Kirche | 124 646 378 | Unitarier |
| Deutsch-Evangelische Kirche Apostolische Kirche Evangelische Kirche | 124 646 378 | Unitarier |
| Deutsch-Evangelische Kirche Apostolische Kirche | . 124 . 646 . 378 . 764 | Unitarier |
| Deutsch-Evangelische Kirche Apostolische Kirche Evangelische Kirche Freie Evangelische Kirche | . 124 . 646 . 378 . 764 . 615 | Unitarier |
| Deutsch-Evangelische Kirche Apostolische Kirche Evangelische Kirche Freie Evangelische Kirche Freie Protestantische Kirche | . 124 . 646 . 378 . 764 . 615 | Unitarier |

Auffallend, dass hier die Jansenisten nicht mehr genannt werden.

Nationalitäten. 1) Holländer (Batavier), etwa 2'400,000, in Holland, Zeeland, Utrecht und Geldern, ihre Sprache ist ein ausgebildetes Plattdeutsch; 2) Friesen, fast ½ Million, in Friesland, Groningen, Drenthe, Oberijssel und auf mehren Inseln, mit einer holländischen Mundart; 3) Flamänder, etwa 400,000, in Nordbrabant und Limburg; 4) Niederdeutsche, ungefähr 50,000 in Limburg. Bei der vorletzten Volkszählung ergab sich, dass 4,892 Einwohner in den niederländischen Colonieen geboren waren, 33,766 in Deutschland, 19,147 in Belgien, 1,007 in Grossbritannien, und 5,357 in andern fremden Ländern. Bei der Zählung von 1879 waren die Geburtsorte der Einwohner:

| Niederländer (in Europa ge- | | Belgier 18,810 | ò |
|------------------------------|--------|---------------------------|---|
| boren) | | Briten 1,61 | ŧ |
| Niederl. in d. Colonien geb. | 7,604 | Aus anderen Ländern 5,320 |) |
| Geborne Deutsche | 42 026 | Unbekannt 119 | 5 |

Wohnungen. (Zählung von 1879). Bewohnte Häuser 729,098, unbewohnte 22,578, im Bau begriffen 2,391, bewohnte Schiffe 9,402. — Haushaltungen (nicht gezählt die allein lebenden Individuen) 818,805.

Bewegung der Bevölkerung.

| | Heirathen | Lebend Geborene | Todtgebor. | Sterbefälle |
|------|-----------|-----------------|------------|-------------|
| 1878 | 30,710 | 150,493 | 7,749 | 98,486 |
| 1879 | 30,655 | 155,089 | 8,075 | 98,099 |
| 1880 | 30,349 | 151,380 | 7,525 | 102,806 |
| 1881 | 29.849 | 150.690 | 7.721 | 95.447 |

Städte 1879 mit mehr als 12,000 Einw. (die Hauptstädte vorangestellt):
Prov. Nordbrabant. 's Hertogenbosch 25,247, Tilburg 28,294,
Breda 17,596.

Prov. Gelderland. Arnhem 41,313, Nijmegen 24,897, Apeldoorn 14,923, Zutphen 14,718.

Prov. Zuidholland. 's Gravenhage 114,936, Rotterdam 150,357, Leiden 41,326, Dordrecht 27,261, Delft 25,555, Schiedam 22,908, Gouda 17,478.

Prov. Noordholland. Amsterdam 316,590, Haarlem 37,772, Helder 19,464, Alkmaar 13,210, Zaandam 13,125.

Prov. Zeeland. Middelburg 16,125, Vlissingen 10,288.

Prov. Utrecht. Utrecht 69,667, Amersfoort 13,883.

Prov. Friesland. Leeuwarden 28,354, Weststellingwerf 14,606, Opsterland 14,424, Tietjerksteradeel 13,469, Schoterland 13,252, Wonseradeel 12,736.

Prov. Oberysel. Zwolle 22,527, Deventer 19,652, Kampen 17,884.

Prov. Groningen. Groningen 43,246.

Prov. Drenthe. Assen 7,881.

Prov. Limburg. Maastricht 29,595.

Finanzen. Budget für 1882, Gulden.

| Bed | arf. |
|--|--------------------------------------|
| 1. Civilliste | 9. Minister. der Finanzen |
| 2. Hohe Staatscollegien . 615,047 | u.des Cultus 18'979,992 |
| 3. Ministerium des Auswärt. 684,299 | 10. Minister, der Colonien 1'164,477 |
| 4. Minister. der Justiz . 4'862,427 | 11. Waterstaat, Handel, |
| 5. Minister. des Innern . 10'723,704 | Industrie 29'619,406 |
| 6. Minister. der Marine . 12'014,879 | 12. Unvorgesehene Ausga- |
| 7. Minister. des Kriegs . 21'492,742 | ben 50,000 |
| 8. Staatsschuld 29'030,671 | Zusammen 129'987,644 |
| Einna | hmen. |
| 1. Directe Steuern (Grund- | 6. Domainen 1'700.000 |
| st, 10'879,000, Personal- | 7. Post 4'200,000 |
| st. 10'182,000, Gewerbst. | 8. Telegraph 1'018,600 |
| 4'006,860) = 25'067,860 | 9. Lotterie 430,000 |
| 2. Accise (auf Spirituosen | 10. Jagd und Fischerei . 145,000 |
| 22,4,andere $16'825,000) = 39'225,000$ | 11. Lootsengelder 960,000 |
| 3. Enregistrem., Erbschaft- | 12. Bergwerkabgabe 3,105 |
| steuer 23'460,000 | 13. Staatseisenbahn 2'118,000 |
| 4. Zölle und Schifffahrtsab- | 14. Verschiedenes 4'071,850 |
| gaben 4'711,040' | Zusammen 107'421,555 |
| 5. Edelmetallcontrolle 311,100 | Dubuminen 100 in 100 |

Der Grundsteuer ist oben die Abgabe von Häusern eingerechnet, welche eingeschätzt werden nach folgenden Merkmalen: 1) Miethen, 2) Thüren und Fenster, 3) Kamine, 4) Mobiliar, 5) Zahl der Dienstboten, 6) Pferde.

Die Erbschaftssteuer ertrug im Jahre 1881 11'202,000 fl., wovon 2'692,000 in directer Linie aus 198'987,457 in 1. directer Linie, und 8'510,000 von entfernteren Verwandten aus 87'041,295 fl.

Zur Erläuterung des Verhältnisses zwischen Staat, Provinz und Gemeinde fügen wir Folgendes bei. Im Jahre 1878 bezog der Staat an directen Steuern: von Gebäuden 3'981,205, von nicht bebauten Grundstücken 6'611,966, Personalsteuer 2'151,238, und Gewerbsteuer 4'139,029, zusammen 16'883,438. Dagegen erhoben die Provinzen an directen Umlagen: von Gebäuden 522,669, von Grundstücken 1'040,628, von Personalsteuer 868,092, und von andern directen Steuern 145,964, zusammen 2'577,353. Endlich mussten den Gemeinden folgende directe Abgaben entrichtet werden: von Gebäuden 1'539,961, von nicht bebauten Grundstücken 522,922, Personalsteuer 11'544,022, andere directe Steuern 8'732,047, zusammen 22'338,952. Das Total dieser directen Abgaben stieg damit auf 41'799,743 fl.

Eine Uebersicht der Gemeindefinanzen liegt seit 1875 nicht mehr vor. Damals betrug die Gesammtsumme der Einnahmen 62'164,000 fl., worunter 19'430,000 neue Anlehen steckten.

Das Budget für 1883 ist bei Abschluss des gegenwärtigen Bogens noch nicht promulgirt. Der vom Finanzminister vorgelegte Entwurf entzifferte 299'571,760 Gulden Einnahme und 324'844,248 Bedarf. Der genannte Minister hob bei dieser Gelegenheit hervor: Im J. 1881 habe man ein Deficit von 6 Mill. gehabt, 1882 ein solches von 14' (dem Budget nach 22') und das von 1883 veranschlage er (wie oben) zu 25 Mill. Diese Deficits seien hauptsächlich verursacht durch Ausgaben für den öffentl. Unterricht und, fügen wir bei, durch den Bau unrentabler Eisenbahnen. Infolge der Verminderung in den Einnahmen und der Umgestaltung der Eisenbahnen seien die letztjährigen Bahneinnahmen um 12 Millionen hinter dem Voranschlage zurückgeblieben. Aus einem, während der Budgetdebatte von dem Finanzministerium an die Mitglieder der Kammer vertheilten statistischen Nachweise geht hervor, dass im Jahresdurchschnitt der Gewinn des Staates an den Eisenbahnen betragen hat: von 1853 bis 1857 2'088,573 Gulden, 1858 bis 1862 4'286,738, 1863 bis 1867 3'953,222, 1868 bis 1872 3'987,809. Mit 1873 fingen die Verlustjahre an. Der Verlust betrug jährlich von 1873 bis 1877: 6'352,592, 1878 bis 1882: 4'061,014. In 1882 belief er sich auf 7'920,000; für 1883 ist er mit 9'443,500, für 1884 mit 10'074,500 veranschlagt. Amortisation der Eisenbahnen ist hierbei nicht berücksichtigt.

Provinzialfinanzen, nach den Ergebnissen der Abrechnungen. Im März 1883 brachte der Finanzminister seinen ersten Budgetentwurf für 1884 in der Kammer zur Vorlage. Die Hauptziffern wären darnach: Einnahme 302'745,927, Bedarf 328'859,258, Deficit 26'113,381 fl. Für ausserordentliche Ausgaben wäre ein Credit von 41'118,570 fl., und damit eine neue Anleihe erforderlich. Es beliefen sich, Mill. fl.:

| die Einnahme davon Umlage die Ausgaben | en | 7,66 2,33 6,65 | 1850 6,47 3,15 5,85 | 1860 5,16 3,89 4,84 | 1870 9, ₀₃ 6, ₀₇ 7, ₆₄ | 1875 12,85 7,19 10,66 | 1878 12, ₂₉ 7, ₇₄ 11, ₄₉ | 1879 11,51 8,61 10,71 |
|--|----------|----------------------|------------------------------|------------------------------|--|--------------------------------|--|--------------------------------|
| Gemeinde | finanzer | n. | | | | | | |
| | | | 186 | 5 | 18 | 40 | 18 | 75 |
| Einnahmen, | ordent | liche | 39'849 | ,611 | 51'81 | 7,504 | 79'82 | 25,571 |
| - | ausser | ord. | 50'418 | 3,168 | 61'65 | 6,844 | 117'16 | 39,721 |
| | Zusam | men | 90'267 | ,779 | 113'47 | 4,348 | 196'99 | 5,292 |
| Ausgaben, | ordent | liche | 38'589 | .914 | 43'37 | 8,332 | 57'54 | 4.539 |
| - | ausser | ord. | 34'760 | ,205 | 44'54 | 9,217 | 103'89 | 4,935 |
| | Zusam | men | 73'350 | ,119 | 87'92 | 7,549 | 161'43 | 39,474 |

Also auch in diesem Lande eine enorme Steigerung der Anforderungen an die Gemeinden. — Das Einkommen der Provinzen von ihrem Grundeigenthum (290 Hektaren) beträgt nach den Catasteranschlägen nur 3,776 fl., das der Gemeinden (1,652 Hektaren) 2'861,756 fl.

Staatsschuld. Wir haben in den früheren Auflagen die enorme Höhe. bis zu welcher die Staatsschuld emporgewachsen war, hervorgehoben. Man erinnere sich, dass das Capital der Schuld im Jahre 1852 auf 1,195'145,000 Gulden, der nöthige Jahreszinsbedærf 1855 auf 35'793,187 Gulden herangewachsen war; sie verschlang damals die volle Hälfte der Staatseinkünfte. Noch 1862 erscheint der Jahresbedarf der Verzinsung mit 29'168,000 fl.; 1865 ist derselbe unter 28 Mill. herabgegangen; 1877 sogar auf 25'594,000. Dann beginnt ein mässiges Wiederaufsteigen, 1880 auf 27'209,000. Das Amortissement hat sich 1863 auf 13'648,000 emporgeschwungen, und sich dann, trotz verschiedener Schwankungen, in den Jahren 1872 und 74 wiederholt auf mehr als 10 Millionen gehalten, seitdem aber nie mehr als eine Million zu ersteigen Dabei ist aber der Staats-Eisenbahnbau fortwährend gefördert worden, wie derselbe z. B. von 1862 bis 70 nie unter 10 Mill. sank, sich sogar bis 15 Mill. im Jahre 1864 hob und auch seitdem gewöhnlich zwischen 7 und 8 Mill. erforderte. Allerdings war es namentlich der reiche Ertrag, den die Colonicen lieferten, welche damals die so gewaltigen Mittel lieferten. Genug, von 1850 bis 80 wurden Schulden für 324'419,189 fl. getilgt, oder netto, nach Abrechnung neuer Aufwände, noch 240'317,515 fl., unter Ersparung von 10'104,161 fl. Jahreszinsen. - Der Capitalstand der Schuld ward 1882 zu 942'271,250, der Jahreszinsbetrag wieder zu 28'167,812 angegeben. Nachdem indess bereits im Juni 1878 eine neue 4 % Anleihe von 311/3 Mill. aufgenommen worden, haben im Februar und März 1883 beide Kammern der Regierung die Ermächtigung zur Aufnahme eines neuen 4procentigen Anlehens von 60 Millionen ertheilt.

Militär. Die Armee wird durch Werbung und Conscription erhalten, unter Gestattung des Einsteherwesens. Die Dienstpflicht der durch das Loos bestimmten Conscribirten, mit dem vollendeten 19. Lebensjahre beginnend, dauert 5 (in der Marine 4) Jahre, doch werden sie nach einer Anzahl Monate als Miliz entlassen, und nur alljährlich einige Wochen lang wieder eingeübt; die normale Einübungszeit ist 12 Monate. Das jährlich auszuhebende Contingent soll 11,000 Mann nicht übersteigen. Diese Truppen sind nur zum Dienst in Europa verpflichtet. Auch haben

sich Freiwilligencorps gebildet, die unter Leitung des Staats stehen und denen derselbe Geldunterstützung gewährt.

Linie. 9 Regimenter Infanterie (1 Regiment Grenadiere und Jäger (von jedem 2 Compagnien), 8 Regim. Linie, zu 4 Bataillonen, jedes mit 5 Feld-, und 1 Depot-Comp.); 3 Regim. Cavallerie (Husaren zu 4 Feld-, 1 Reserve- und 1 Depot-Escadr.); 6 Regimenter Artillerie (3 Feldartillerie-, zusammen mit 14, ein reitendes Regim. mit. 6 Batterien, 4 Festungsartillerie-Regimenter mit 10 Compagnien); 1 Genie-Bataillon; Sappeure, Mineure, 2 Compagnien; Pontonniers etc.

Nach der Organisation von 1867 sollen immer verwendbar und marschfertig sein: 36 Bataillone Infanterie, zusammen 11.000 Mann. 16 Schwadronen Cavallerie mit 2,000 Pferden, 14 Batterien Feld- und 4 Batterien reitende Artillerie, 1 Bataillon Sappeurs und Mineurs, etwa 500, und 1 Corps freiwilliger Schützen, etwa 200 Mann. Die Infanterie-Bataillone können jederzeit in 14 Tagen durch Einberufung der Miliz auf 20,000 Mann gebracht und die Sappeurs durch Milizen verstärkt werden. In weiteren 6 Wochen können dann 8 Reserve-Bataillone Infanterie, etwa 6,600 Mann, 3 Schwadronen Cavallerie, 300 Pferde, und 36 Feuerschlünde aufgestellt werden, ausser 20,000 Mann aus den dienstthuenden Schuttereien (Milizen). Es werden demnach stets feldbereit sein; ein mobiles Corps von etwa 15,000 Mann aller Waffen, in Zeit von 14 Tagen 35,000, und nach etwa 2 Monaten mit Inbegriff der Schuttereien 62,000 Mann mit 2,300 Pferden und 108 Geschützen, und zugleich in den Festungen 6,500 Mann Festungsartillerie. Diesen können sich dann noch 30,000 Mann aus den inactiven Schuttereien anschliessen. - Nach der oben angegebenen Formation sollen umfassen:

Miliz. Wie erwähnt, besteht eine Landwehr (Schutters = Schützen), in 2 Bane getheilt, alle Waffenfähigen vom 25. bis 35. Altersjahre in sich begreifend, und in 22 Bataillonen Infanterie und 104 Compagnien Artillerie eingetheilt. Zur 1. Classe, der dienstthuenden Schutterei, gehören die Unverheiratheten und Wittwer ohne Kinder in den Gemeinden mit mehr als 2,500 Einwohnern; die kleineren Orte bilden die wruhende (rustende) Schutterei«, die wenig ausgebildet wird, in 89 Bataillonen; 1877 gehörten 41,977 Mann zur 1. und 76,146 zur 2. Kategorie 1. Abtheilung. Im Frieden gibt der Staat den Schutters nur die Ausrüstung. Eventuell findet eine Verschmelzung der Miliz mit dem stehenden Heere statt. Es sollen die Schuttereien im Kriege auf 100,000 Mann gebracht werden.

Festungen. Herzogenbusch, Breda und Grave. Kleinere: Sluis, Briel, Helvetsluys, Coevorden, Sas van Gent, Nieuwe-Schanz, Schoonhoven, Bourtanger-Schanz und Ter-Neuve. (Maastricht, Venloo, Bergen-op-Zoom und Vliessingen sind als Festungen aufgegeben.)

Marine. Die Niederländer haben längst darauf verzichtet, eine Seemacht ersten Ranges zu besitzen. Januar 1882 wurden 103 Dampfer mit

Sommer-Gerste.

Bohnen . . .

Hafer 117,755

Mais 59,110

18.570

393 Kanonen und 19 Segelschiffe mit 157 Geschützen aufgeführt; unter den ersten 19 Panzerschiffe.

Sociales. Auch in der Neuzeit haben die Holländer, selbst unter dem Drucke sehr schlimmer Finanzzustände vor einigen Decennien, durch Anlage von neuen Canälen, Erbauung von Eisenbahnen, Trockenlegen des sogenannten "Haarlemer Meeres« und Entwicklung ihres Colonialbesitzes bewiesen, dass sie noch dasselbe Volk sind, welches dieses Land dem Meere abgerungen und schon frühzeitig mit künstlichen Wasserstrassen durchfurcht hat. In freisinniger geistiger Entwicklung, auch auf dem kirchlichen Gebiete voranstrebend, haben sie namentlich das Princip der Trennung von Staat und Kirche, und in Folge dessen von Schule und Kirche, weiter durchgeführt, als irgend ein anderer europäischer Staat.

Unterrichtswesen. Anfangs 1880 zählte man 2,199 öffentliche Schulen für den Primär- und 551 für den Secundärunterricht, 114 freie Schulen mit, und 988 ohne Unterstützung, zusammen also 3,852 Institute; Ende 1880 bereits 3,880. Zahl der Zöglinge in den Primär-, einschl. den freien Schulen, 286,369 Knaben, 254,626 Mädchen; Kinderbewahranstalten, Ende 1879 771, mit 85,313 Kindern. Höhere Secundärschulen, 1881, 59, mit 688 Lehrerpersonal und 1'114,211 fl. Besoldung: Schülerzahl 4,355, 21 auch unter Zulassung von 150 Mädchen. Sodann 14 höhere Secundärschulen des Staats, 13 von Gemeinden und 1 freien für Mädchen, mit 168 männlichen und weiblichen Lehrerpersonal und 195,850 fl. Besoldung, endlich 1,089 Schülerinnen. - 51 Lateinschulen und Gymnasien. 1 polytechnische Schule und 4 Universitäten. Leiden, Utrecht, Groningen und Amsterdam, die 3 ersteren Staatsanstalten, die letztere Gemeindeanstalt. Der gesammte Geldaufwand für den öffentlichen Unterricht beläuft sich (1880) auf 14'218,843 fl., wovon der Staat 4'837,023, die Provinzen 659,962 und die Gemeinden 8'721,858 fl. bestritten.

Analphabeten. Die Zahl der ausgehobenen Conscribirten, welche weder lesen noch schreiben konnten, betrug nach Procenten:

| 1863 | 18,1 | 1868 | 15,3 | 1873 | 14, | 1 1 | 878 | | 11, | 4 |
|----------------|-------------|-------|-----------|--------|-------|-------|-----------|------|------|---------|
| 1864 | 19,0 | 1869 | 16,2 | 1874 | 12, | | 879 | | 11, | 5 |
| 1865 | | 1870 | 16,3 | 1875 | 12, | | 880 | | 11, | |
| 1866 | 16,5 | 1871 | 14,0 | 1876 | 12, | | | | | • |
| 1867 | 17,0 | 1872 | 13,3 | 1877 | 12, | | | | | |
| Bodenber | nutzung. I | Iekta | ren. | | | | | | | |
| Unbehautes T | errain . | | 713.256 | Wiese | n | | | | - 11 | 113,447 |
| Wässer und S | | | 133,916 | Gärter | | | | | | 27,879 |
| Teiche und St | rassen . | | 41,485 | Baum | elder | | | | | 23,338 |
| Anderes öffent | tliches Ter | rain | 87,093 | Gehöl | z | | | | | 214,630 |
| Gebäude und | Zugehör | | 31,829 | | | Zus | amn | en | 3 | 242,643 |
| Ackerland . | | | 855,770 | | | Du | -CALLALIA | 1011 | · | 212,000 |
| Haupt | culturar | ten. | Hektar | en. | | | | | | |
| Weizen | . 92,584 | Er | bsen . | 2 | 1,160 | Lein | | | | 19,235 |
| Spelz | . 283 | Re | ррв | 12 | 2,434 | Hanf | | | | 855 |
| Roggen | . 197,326 | | rschieden | е | 1 | Tabak | | | | 1,470 |
| Winter-Gerste | . 28,921 | | Körnerfrü | chte : | 2,221 | Hopfe | | | | 156 |

Kartoffeln

37,252 Krapp. .

Runkelrüben

Cichorie . . .

. . 140,597

15,521

1,557

1. Ernte 22,061 2. Ernte 106,320

Futterkräuter

133 Brache . . . 18 686

Hauptbodenproducte, in 1000 Hektoliter, resp. 1000 Kilogr., 1000 Fäden.

| Weizen | 2'080 | Hektl. | Bohnen . | 1'257 | Hektl. | Krapp . | 365 Kilogr. |
|---------|-------|--------|------------|---------|--------|-----------|---------------|
| Spelz . | 10 | - | Erbsen . | 456 | - | Lein . | 9'908 Fäden |
| Roggen | 3'301 | - | Repps . | 250 | | Leinsamen | 179 Hektl. |
| Gerste. | 1'751 | - | Kartoffeln | 13'923 | - | Hanf | 12 Hektl. |
| Hafer . | 4'767 | - | Runkelr. | 448'537 | - | Tabak . | 3,143 Kilogr. |
| Mais . | 881 | - | Cichorien | 27'251 | - | Hopfen . | 164 Kilogr. |

Viehstand, in je 1000.

843,₉ | Schweine . 322,₈ 151,₉ | - i. J. geschlachtet 270,₁ Pferde . Hornvieh

Handelsmarine. Die Niederl. Kauffahrteiflotte umfasste am 31. Dec. 1881 802 Segel- und 78 Dampfschiffe, zus. 880, mit 863,283 Tonnen, während die Ziffern 1880 996 Sch. mit 920,036 T., 1879 1,120 mit 983,890, 1878 1,179 mit 1'015,355, 1877 aber 1,247 Schiffe mit 1'003,674 Tonnen waren, -- sonach beständige Abnahme.

Schiffsnerkehr, 1881. A. Dampfer:

| 2 | В | eladen | in | Ballast | Zusammen | | | |
|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|------------------------|------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--|--|
| Eingelaufen davon niederl. | Schiffe 4,776 1,080 | CubMet. 7'292,876 2'038,318 | Schiffe 87 9 | CubMet. 124,699 16,600 | Schiffe 4,863 1,089 | CubMet. 7'417,575 2'054,918 | | |
| Ausgelaufen davon niederl, | $\frac{3,312}{1,062}$ | 4'872,711 2'021,506 | $\substack{1,535\\42}$ | 2'546,799 82,759 | $\frac{4,847}{1,104}$ | 7'419,510 2'104,265 | | |
| B. Segel | schiff | e: | | | | | | |
| Eingelaufen davon niederl. | $3,326 \\ 1,119$ | 2'609,601 831,892 | 213 127 | 52,723 37,199 | 3,539 1,246 | 2'662,324 869,091 | | |
| Ausgelaufen davon niederl. | $\substack{1,428\\631}$ | 815,410 297,714 | 2,198 676 | 1'972,387 590,707 | 3, 62 6 1,307 | 2'787,797 888,421 | | |

Hauptverkehrsländer, 1880, je in 1000 Gulden:

| | Einfuhr | Ausfuhr | ì | Einfuhr | Ausfuhr |
|---------------------|---------|---------|---------------------|---------|---------|
| Zollverein | 233'606 | 251'734 | Spanien | 12'761 | 4'941 |
| Grossbritannien . | 212'295 | 146'642 | Schweden u. Norw. | 7'692 | 6'673 |
| Belgien | 104'327 | 100'693 | Andere Länder | 30'367 | 11'539 |
| Hansestädte | 12'475 | 14'124 | Java | 56'139 | 46'842 |
| Russland | 45'612 | 9'211 | Holland, Westindien | 994 | 212 |
| Frankreich | 15'105 | 10'495 | Gesammtsumme n. d. | | |
| Italien | 2'351 | 10'593 | Niederl. Colonieen | | 47'054 |
| | 81'311 | 15'685 | Nach dem Auslande | | 582'684 |
| Vereinigte Staaten | | | | | |
| Britisch Ostindien. | 24'689 | 354 | Total | 839'724 | 629'738 |

Im Dienste stehende Dampfmaschinen, ausser Locomotiven und in Verwendung des Kriegs- und des Marineministers stehende. Am 1. Jan. 1882 waren im Gebrauche: 3,628 Heizkessel von inländischem und 2,785 ausländischem Ursprung, dann 6,117 Maschinen von 102,769 Pferdekraft. - Zahl der Fabriken, 1. Jan. 1881: 2,732 (darin 3,544 Heizkessel und 3,335 Dampfmaschinen mit 38,356 Pferdekraft, oben einbegriffen). In der Dampfschifffahrt waren 1. Jan. 1881 505 Dampfer verwendet; in der Landwirthschaft weitere 134 Dampfmaschinen.

Anonyme Gesellschaften zählte man 1880 523. Sie hatten 332'912,000 Gulden einbezahlt und 1880 16'824.000 Dividenden bezogen = 5.05 %.

Wohlthätigkeit, 1879. 5,343 Institute, einschl. der communalen, Gesammtverwendung für Nothleidende 11'145,835 fl., unterstützte Personen 212,460.

Sparcassen, 1878. 369 Institute, Einlagen 1879 33'302,000 fl., Reserven 3'840,000 fl.

Handwerkerbanken 51.

Hypothekenbanken, 1. Jan. 1882. Inscriptionen 47'854,164 fl.

Eisenbahnen. Am 1. Jan. 1883 standen 2,011 Kilom. im Betrieb, wovon 1,052 Staatsbahnen.

Tramways. 1. Jan. 1881 1,243 Kilom.

Post, 1881. Bureaux 1,287. Scripturen 75'083,863 (wovon 17'640,758 Postkarten), Zeitungen und Drucksachen 39'955,634. — Einnahme 4'260,168, Betriebsausgabe 3'005,286 fl.

Telegraphen, 1. Januar 1882. Länge der Staatstelegraphen 3,943, Drahtlänge 14,373. Bureaux 418, wovon 213 dem Staate, 205 den Gesellschaften gehören. — Depeschenzahl (1881) 3'281,792. Einnahme 1'083,190, ordentliche Ausgabe 1'416,734, ausserordentl. 75,754 fl.

Münze, Maasse. Der holländische Gulden, etwas geringer als der rheinische, die Mark ausgeprägt zu 24,746, werth 1 M. 70 oder 2 fr. 12 c. — Die Maasse sind die französisch-metrischen, mit holländ. Benennung. Die Mijl ist der Kilometer, die Elle der Meter, der Palm = 1 Decim., der Duim (Daum) = 1 Centim. — Bunder = Hectare; Mudde oder Zak (Muth oder Sack) = Hectol; Schepel (Scheffel) = Dekaliter; Kop (Kopf) = Liter. Als Flüssigkeitsmaass heisst der Hectoliter Vas (Fass), der Liter Kan (Kanne). — Das Pond ist das Kilogramm.

Auswärtige Besitzungen.*)

Wieder, wenn auch in etwas abweichender Weise gegenüber früheren Jahrhunderten, erfreuen sich die Niederlande eines reichen Colonialbesitzes, und es muss anerkannt werden, dass kein anderer Staat der Welt einen solchen Besitz so vortheilhaft auszunützen verstanden hat. Geben wir zunächst einen Ueberblick:

| In Ostindien Jaya und Madoera | 1.317 | QMyriam. | und | 20 | Mill. | Menschen |
|-------------------------------|--------|----------|-------|-----|--------|----------|
| Die Aussenbesitzungen | | | - | 6 | - | - |
| | 16,600 | - | - | 26 | - | - |
| In Amerika | | | | | | |
| Niederl. Guyana (Surinam) . | 1,193 | - | - | | 70,000 | _ |
| In Westindien | 11 | - | - | | 42,500 | - |
| Zusammen | 17,800 | QMyriam. | und 2 | 6'1 | 00,000 | Menscher |

Behm und Wagner entziffern 1'979,939 Q.-Kilom. und 28'333,000 Menschen. Wir glauben über die officielle Ziffer nicht hinausgehen zu dürfen.

Weitaus am wichtigsten ist der Besitz von Java mit Madoera. Dieses Besitzthum ist am besten organisirt und cultivirt. Was die Bevölkerung betrifft, so gibt der Regierungsalmanach dieselbe im J. 1880, trotz einer vorangegangenen Seuche, zu 20'088,613 an (Vorjahr 19'797,077). Darunter: 33,708 Europäer und diesen Gleichgestellte, 19'540,813 Eingeborene, 206,931 Chinesen, 10,506 Araber, 2,547 sonstige Orientalen.

^{*)} Regerings-Almanak voor Nederlandsch-Indië, 1883, Batavia; bis 1881 ein dicker Band, seitdem jährl. 2 Bände. Wir sind dem Hrn. Chef der afdeeling Statistick ter Algemeene Sekretarie te Batavia für die regelmässige Mittheilung dieser wichtigen Quelle sehr verbunden, um so mehr, als die Quellen überhaupt schwer zugänglich sind.

Einige grössere Städte scheinen durch jene Krankheit besonders gelitten zu haben.« Speciell aufgeführt werden nur noch: Batavia und Vorstädte mit 92,497 Einw., Soerakarta mit 125,002, Soerabaja mit 119,592 und Semarang mit 60,582.

Die weitausgedehnten Aussenbesitzungen (Buitenbezittingen) sind lange nicht so genau bekannt und so vollständig organisirt wie Java. Im neuesten Jahrgang des Jahrbuchs wird die Bevölkerung dieser Besitzungen, zu denen namentlich Sumatra's Westküste, Benkoelen, Lampog. Palembang, Atjeh, Riouw, Banka, Billiton, West-, Süd- und Ostabtheilung von Borneo etc. gehören, so angegeben: Europäer und diesen Gleichgestellte 7,936, Eingeborene 6'069,787, Chinesen 138,117, Araber 5,666, andere Orientalen 26,013. Das Militär sammt Marine ist hier nicht eingerechnet.

Bodenanbau. Allgemeiner, 3'022,200 Morgen (bouws) zu 500 Q.-Ruthen, dann 1'582,758 bouws Privateigenthum und Erbpacht. - Viehstand auf Java: 2'334,875 Büffel, 1'878,939 Rinder, 518,439 Pferde.

Eisenbahnen (1881) 527 Kilom., Bruttoeinnahme 5'344,126 fl.

Telegraph, auf Java 3,882, in den Aussenbesitzungen 1,998 Kilom... dort mit 65, hier mit 18 Bureaux, Bruttoertrag 415,335 fl.

Fost. 2'783,458 Briefe mit 760,580 fl. Ertrag.

Handel (1881). Einfuhr: für Privatrechnung, Java 118'724, 493 fl., Aussenbesitzungen 38'749,567, für Rechnung der Regierung 15'939,860. - Ausfuhr: für Privatrechnung, Java 98'730,279, Aussenbesitzungen 43'047,097, für Regierungsrechnung, Java 37'117,478 fl.

Schifffahrt. Angekommen 1881, Java 2,624 Fahrz. von 1'017,940 Tonnen (davon 637 Dampfer von 520,635 Tonnen), Aussenbesitzungen 5,719 Sch. von 838,091 T. (davon 1,548 Dampfer von 551,996 T.). -Abgefahren: Java 2,795 Sch. von 992,893 T. (davon 628 Dampfer von 517,009 T.), Aussenbesitzungen 6,763 Sch. von 786,412 T. (davon 1,527 Dampfer von 505,960 T.).

Die bedeutendsten Ausfuhrartikel waren (1881) in Kgr. für Privatrechnung: Indigo 373,273 Java, Kaffee 24'439,279 Java, 15'506,426 Aussenbes., Zucker 222'222,574 Java, 19,917 Aussenbes., Tabak 6'395,091 und 4'146,277, Thee 2'518,544 und 723, Zinn 4'616,399 und 341; - für Rechnung der Regierung: Kaffee, 45'598,616 Java, Zinn 5'446,042 Kgr. Java.

Financen Das Rudget für 1881 war so aufgestellt.

| A thuncen. | Das Dauget fur 1001 war so aurgestent. | |
|------------|--|-----------------|
| Einnahme: | Opiumverkauf im Kleinen | 18'288,639 fl. |
| | Accisen | 9'355,244 - |
| | Betriebsabgaben | 2'647,477 - |
| | Landrente | |
| | Kaffeeverkauf a. in den Niederlanden | 38'702,852 - |
| | - b. in Indien | 8'325 849 - |
| | Verkauf von Banka-Zinn in den Niederlanden . | 4'775,587 - |
| | - von Salz | 6'909,097 - |
| | Bodenzins an die Regierung für Zuckerrohr- | |
| | pflanzungen | 3'401,847 - |
| | Andere Einnahmen in den Niederlanden | 27'042,702 - |
| | Zusammen | 137'370,078 fl. |
| | | |

| Ausgaben: | in den Ni | ed | erla | and | en | | | | | | 23'464,798 fl. |
|-----------|-----------|----|------|-----|----|--|--|--|-----|----|----------------|
| | in Indien | | | | | | | | | | 124'609,453 - |
| | | | | | | | | | Tas | -1 | 1401074 951 4 |

Militär. Der "Regerings-Almanak" gibt die Militärmacht 1881 folgendermassen an:

| | E | aropäer | Ir | länder | Zu | sammen |
|----------------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|---------------|--------------------|
| Infanterie | Offic. | Mannach. 10,095 | Offic. | Mannach. 13,869 | Offic. 742 | Mannsch. 23,964 |
| Cavallerie | 29 | 431 | - | 350 | 29 | 781 |
| Artillerie | 131 | 1,828 | | 1,189 | 131 | 3,017 |
| Genie | 49 | 300 | _ | 43 | 49 | 343 |
| Mineure, Sappeure | 6 | 191 | _ | 152 | 6 | 343 |
| Administration | 191 | 336 | _ | 1 | 131 | 337 |
| Juristen | 192 | 757 * |) — | 707 | 192 | 1,464 |
| Stäbe und Specialdienste . | 92 | 586 | _ | 98 | 92 | 684 |
| Zusammen | 1,372 | 14,524 | | 16,409 | 1,372 | 30,933 |

Marine. 1881.

| , 10011 | | | | Anwesen | ue Starke |
|--------------------------------------|--------------------|----------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Indische Eskadre Auxiliar-Eskadre | Schiffe 21 4 | 1,650 1,001 | Inländer 702 236 | Europäer 1,682 767 | Inlander 1,049 186 |
| Zusammen | 25 | 2,651 | 938 | 2,449 | 1,235 |
| | | 3,5 | 89 | 3,6 | 84 |

Die Besitzungen in Westindien umfassen die Inseln:

| | | | Q Kilom. | Einw. | | | Kilom. | Einw. | |
|---------|--|--|----------|--------|---------------|--|--------|-------|--|
| Curação | | | 550 | 24,146 | St. Martin . | | 47 | 3,143 | |
| Bonaire | | | 335 | 4,986 | St. Eustatius | | 21 | 2,097 | |
| Aruba | | | 165 | 6,204 | Saba | | 13 | 1,955 | |

Das Staatsbudget wurde für 1882 so aufgestellt, Gulden:

| | Einnahme | Ausgabe | Deficit |
|-----------|-------------|-------------|-----------|
| Ostindien | 138'913,703 | 148'499,631 | 9'585,928 |
| Surinam | 1'164,944 | 1'330,300 | 165,356 |
| Curação | 528,631 | 565,498 | 36,867 |

Luxemburg (Grossherzogthum).

Das Areal wird zu 2,587,5 Q.-Kil. angegeben, die Volkszahl betrug 1. Dec. 1880 209,570 Menschen, davon männl. 105,080, weibl. 104,490. Bewohnte Gebäude 36,350, Haushaltungen 41,579. Die Einwohner waren 1880 der Confession nach: 207,782 Katholiken, 923 Protestanten, 41 andere Christen, 777 Juden, 47 ohne Angabe. Städte: Luxemburg 16,679 Einw., Eich 5,593, Esch 5,082.

Nationalität. Die Bevölkerung meist deutschen Ursprungs, doch ist die französische Sprache die der Gebildeten, wie denn auch die amtlichen Erlasse in derselben ergehen. Unter den Anwesenden 8,412 Deutsche, 2,548 Belgier, 1,085 Franzosen, 219 Italiener, 39 Niederländer, 240 sonstige Nationale.

^{*)} Dabei das Schreiberpersonal.

Luxemburg, früher zu Deutschland gehörend, ward durch den Londoner Vertrag vom 11. Mai 1867 von demselben losgerissen und zu einem neutralen Staate erklärt, der sich mit den Niederlanden in reiner Personalunion befindet, sonst aber in keinerlei Verbindung zu demselben steht, während es dem deutschen Zollverbande angehört.

Finanzen. Luxemburg hat durch Freiwerden von dem deutschen Militärwesen eine bedeutende finanzielle Erleichterung erlangt. Budget für 1883 schliesst ab mit 7'286,580 Fr. Einnahme und 6'571,615 Ausgabe, und hätte sich noch weit günstiger gestaltet, wenn der Staat nicht bei dem Bankerott der »Nationalbank« (1882) 3'407,309 Fr. eingebüsst hätte, nämlich 1'020,486 an Depots und 2'386,823 durch Einlösung der Banknoten. Der Verlust ward durch ein Anlehen von 3 Mill. gedeckt. Als erste Dividende erhielt der Staat 238,260 Fr., der bald eine zweite in gleichem Betrage folgen soll. Ueber den Rest fehlen noch nähere Angaben; etwa 14 % gehen bis jetzt aus der Masse der Bank hervor. Der Verlust. den die Sparcasse erlitten, kann durch Reserve und Coursgewinn gedeckt werden. Das Jahr 1882 wird im Uebrigen voraussichtlich mit einem Ueberschuss von 1'447,000 Frcs. abschliessen. -Unter dem Bedarf erscheint die Civilliste mit 200,000 Frcs., Militär und Gensdarmerie erfordern etwa 380,000, die ältere Schuld 730,000 Frcs. -Diese ältere Schuld betrifft 2 Eisenbahnanlehen, zus. 12 Mill. betragend.

 $\it Militar.~2$ Compagnien: 1 Comp. Gensdarmen und 1 Comp. "Freiwillige".

Eisenbahnen. 360 Kilom., davon 40 secundär (171 unter Betrieb der Elsass-Lothring. Bahn (die Wilhelm-Luxemburger Bahn).

Telegraphen, 1881: Länge der Linien 310, der Drähte 536, ausserdem der Eisenbahntelegr. 436 Kilom. Einn. 47,843, Ausg. 67,493 Fr.

Post, 1881: Bureaux 68, Briefe 3'145,317, Postkarten 511,254, Drucksachen und Waarenmuster 1'437,038. Zeitungen 1'999,691. Einn. 430,631, Ausg. 391,567 Fr.

Bergwesen, 1880: 2'173,500 Tonnen Eisenerze, Geldwerth 5'231,000 Fr. — Hüttenproducte 260,7 T., werth 11'638,000 Fr.

Dänemark (Königreich).*)

| A. Königreich Dänem | a | rk | | | | | Areal Q Kil. | Bevölkerung |
|---------------------|----|-----|-----|-----|----|----|--------------|-------------|
| Seeland, Möen, Sar | ns | юе | | | | | 7,324,5 | 721,703 |
| Fühnen, Langeland | 1, | A | rro | e | | | 3,453,8 | 246,454 |
| Lolland, Falster . | | | | | | | 1,715,3 | 97,007 |
| Bornholm | | | | | | | 592,9 | 35,364 |
| Jütland (Jylland) . | | | | | | | 25,354,0 | 868,511 |
| | 2 | Zui | san | nme | en | A. | 38,440,5 | 1'969,039 |

^{*)} Vergl. Résumé des principaux faits statistiques du Danemark; publié par le bureau royal de Statistique. — Danmarks Statistik. Statistiske Meddelser (Tredie Rackke, 4de bind). Udgivet af det Statistiske Bureau. Kjoebenhavn. — Statistik Tidskrift, Utgifven af Kungl. Statistica Centralbyrån. Supplement.

| B. Beiländer. Faröer (Faeroerne) | (17 | be | w. | Ins. | Areal QKil. | Bevölkerung 11,220 |
|-------------------------------------|------|----|------|------|-------------|-----------------------|
| Island | | | | | 104,785 | 72,448 |
| Grönland | | | | | 88,100 | 10,000 (?) |
| Dänische Antillen | | | | | | 33,763 |
| Zusa | amm | en | B. | etwa | 194,577 | 127,400 |
| Gesamm | tsur | nm | e 11 | ngef | 233 000 | 2'096 400 |

Von der Bevölkerung 1880 967,360 männl., 1'001,679 weibl.

Die Volksmenge hat sich seit der ersten Zählung 1801, wo sie 929,001 Individuen betrug, mehr als verdoppelt.

Von der Bevölkerung kamen 516,742 auf die Städte und 1'463,517 auf das Land. — Familienzahl 417,703, näml. 239,087 auf die Inseln, 176,559 auf Jütland und 2,057 Faröer.

Confessionen. Der lutherischen Staatskirche gehören (1880) 1'951,361 Personen an, weiter zählt man: 1,363 Reformirte, 3,000 (?) Katholiken, 3,687 Baptisten, 792 Irvingianer, 1,722 Mormonen, 1,919 andere christliche Sectirer, 3,946 Juden, 8 Mohammedaner, 1,074 Confessionslose und 167 ohne betr. Angabe.

Nationalität. Ausserhalb des unmittelbaren Heimathlandes waren geboren: 64,289, nämlich: 535 auf Island, 212 Grönland, 225 Faröer, 334 Dänisch-Westindien, 33,152 in Deutschland (eingerechnet 22,007 in Schleswig), 24,148 in Schweden, 2,823 Norwegen, 454 England, 384 Russland, 182 Oesterreich-Ungarn, 138 Frankreich, 328 im übrigen Europa, 512 in den übrigen Erdtheilen, 862 unbekannt.

Volksvermehrung. Die Gesammtbevölkerung des jetzigen Dänemarks wird für das J. 1750 zu 750,000 angenommen, die von Island und den Faröer-Inseln zu 50,000, für Anfang des Jahrhunderts finden wir die Zahlen 925,000 und 52,000. Genauer werden die Angaben von 1815 an: 1°031,000 und 54,000, mit dem allmähligen Steigen bis zur jetzigen Ziffer.

Die Bevölkerungsbewegung stellte sich in den letzten 5 Jahren so :

| 1876 | 61,788 | Lebendgeborene, | 37,365 | Sterbefälle, |
|------|--------|-----------------|--------|--------------|
| 77 | 61,844 | - | 35,806 | - |
| 78 | 61,290 | - | 35,792 | - |
| 79 | 62,455 | _ | 38,531 | _ |
| 80 | 69 619 | | 40 937 | _ |

Gewaltig gestiegen ist die Zahl der Auswanderer, meist nach Nordamerika:

 1871
 1872
 1873
 1874
 1875
 1876
 1877
 1878
 1879
 1880
 1881

 3,906
 6,893
 7,200
 3,322
 2,088
 1,581
 1,877
 2,972
 3,103
 5,667
 7,985

Städte. Kopenhagen (Kjöbenhavn) 234,850 (mit Vorstädten 273,323), Frederiksberg 26,510, Aarhuus 24,831, Odense 20,804, Aalborg 14,152, Randers 13,457, Horsens 12,652, Helsingör 8,978, Fredericia 8,275,

Stockholm 1882. Diese Schrift von Hjalmar Gullberg och Gustav Sundbürg (La Population et son Accroissement en Scandinavie 1815—1880) ist gleich interessant für die drei nordischen Staaten. — Wir geben oben das Areal nach Strelbitsky und Wagner, die Volkszahl nach dem Ergebnisse der Zählung vom 1. Febr. 1880. Von den Beiländern wurden die Einwohner am 1. Febr. 1880 nur auf den Faröer-Inseln gezählt, auf Island und Grönland am 1., und auf den Antillen am 9. Oct. 1880.

Svendborg 7,184, Vejle 7,145, Kolding 7,141, Rönne 6,471, Roskilde 5.893.

Finanzen. Das Etatsjahr beginnt 1. April. Die Abschlüsse der beiden vorletzten Jahre stellten sich folgendermassen (in Kronen à 1 deutsche Mark 12½/2 Pfennige):

1879/80 Einnahme 47'521,957, Ausgabe 44'170,634 1880/81 - 51'745,463, - 47'543,367,

Budget für 1882/83 (brutto und netto):

| | Dinianmen. | | | | | | | |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1. | Domänen br. 956,436, no. 813,485 | der Telegraphen Mindereinn. 54,083 | | | | | | |
| | Forsten - 1'181,418, - 363,294 | 6. Lotto 840,000 | | | | | | |
| 2. | Staaatsactiva 4'892,597 | 7. Ertrag d. Faröer-Inseln 55,308 | | | | | | |
| 3. | Directe Steuern 9'117,000 | 8. Verschied. Einnahmen 1'492,134 | | | | | | |
| | Indirecte 30'791,000 | 9. Restitutionen 1'485,963 | | | | | | |
| 5. | Postwesen 59,352 | Zusammen 49'856,050 | | | | | | |
| Ausgaben. | | | | | | | | |
| | Civilliste und Apanagen 1'225,760 | 9. Inneres 2'160,432 | | | | | | |
| 2. | Reichstag 200,000 | 10. Kriegswesen 9'004,309 | | | | | | |
| 3. | Staatsrath 94,616 | 11. Marine 5'732,585 | | | | | | |
| 4. | Staatsschuld 9'879,800 | 12. Finanzen 3'087,063 | | | | | | |
| 5. | Civilpensionen 2'634,280 | 13. Verwaltung von Island 104,400 | | | | | | |
| | Militärpensionen 718,185 | 14. Ausserord, Ausgaben . 3'798,326 | | | | | | |
| 6. | Aeusseres 379,112 | 15. Oeffentliche Arbeiten . 7'539,174 | | | | | | |
| 7. | Cultus und Unterricht . 1'339,751 | 16. Vorschüsse 2'227,100 | | | | | | |

> Inländische Anlehen 159'422,961 Kr. Ausländische – 13'903,667 –

2'499,306

Zusammen 173'326,628 Kr.

Zusammen 52'624,199

Activa:

(Betriebs- und Reservefonds . 98'059,731 Kr.)

Bleibt netto Schuld 75'266.897 Kr.

Ein ehrenvoller Beweis, wie der Staat nach schweren Niederlagen sich wieder empor zu bringen verstand.

Militärwesen. Das System der allgemeinen Wehrpflicht wird zufolge Gesetz vom 6. Juli 1867 streng durchgeführt. Die mit dem 22. Altersjahr beginnende Dienstpflicht dauert 8 Jahre, wov. 4 (bei der Artillerie blos 2) auf die Kriegsreserve kommen. Dann Sjährige Dienstpflicht in der sogen. Verstärkung, später bis zum 45. Altersjahre im zweiten Aufgebote. Die active Dienstzeit ist bei der Infanterie auf 4, bei der Garde und der Artillerie auf 5 Monate beschränkt, ebenso beim Genie; bei der Cavallerie auf 81/2 Monate. Vor der Entlassung nach Hause finden grosse Uebungen statt. Spätere Ausbildung: Während der ersten 8 Jahre eine, resp. zwei 45tägige und eine 30tägige Uebung; in der Verstärkung eine 15tägige. Jedem Wehrpflichtigen wird in der Verstärkung von seiner Dienstzeit das Vierfache der Zeit in Abzug gebracht, welche er über 6 Monate im activen Dienste stand. Das active Heer zerfällt in Linie und Reserve. Die Linie zählt 31 Bataill. Infant. (wovon 1 Leibgarde), 16 Schwadr. Cavallerie, 9 Feldbatterien, 3 Batt. Festungsartillerie und 4 Genie-Bat. — Die Reserve umfasst 13 Bataill. Infant., 4 Batterien, 1 Genie-Bat. — Kriegsstärke. Infanterie: Linie 27,000, Verstärkung 11.000, zus. 38,000; Cavallerie: Linie 2,308; Artillerie: Linie 4,900, Reserve 2,109, zus. 7,009; Genie: Linie 1,360; Total mit Stab im Frieden 35,300, im Kriege 50,500 Mann. — Ausserdem Localtruppen: Kopenhagener Wehr 2 Bat. Inf. und 2 Comp. Artill.; endlich Truppen der Insel Bornholm: 1 Bataill. Infant., 1 Escadr., 1 Batt. und 1 Comp. Festungsartillerie. — Die Regimentsverbände sind als überflüssig aufgehoben.

Festungen. Kopenhagen allein von einiger Bedeutung, Kronborg veraltet, doch sturmfrei, Fredericia verfallen, Nyborg seit 1869 geschleift.

Marine. 9 Panzerschiffe von 15,821 Pferdekr. mit 67 Kanonen, 32 andere Dampfer von 14,162 Pferdekr., 2 grössere Segel- und 23 Ruderschiffe. Auf Grund des Gesetzes vom Mai 1880 soll die dänische Flotte in Zukunft bestehen aus: 8 Panzerbatterien, 4 grossen ungepanzerten Schiffen, 10 Corvetten und Schoonern, 12 Kanonenbooten mit schwerem Geschütz und 30 Torpedobooten, im Ganzen aus 64 Fahrzeugen, die nach 10 Jahren vollständig vorhanden sein sollen. Die zu Neubauten nöthige Summe ist für den genannten Zeitraum auf 1'700,000 Kr. jährlich festgesetzt; demnach werden die jährlichen Ausgaben für die Flotte 6¹/2 Mill. Kronen betragen, ausser den für Instandhaltung nöthigen Summen.

Sociales. Schulwesen. Bei der auf Veranlassen eines Pastors Bang vorgenommenen Prüfung der 1881 ausgehobenen Recruten konnten nur etwas über $^1/_3$ correct, etwas weniger als die Hälfte ziemlich gut, etwas über $^1/_6$ schlecht lesen, $4,_{12}\%$ konnten fast gar nicht und $0,_{36}\%$ absolut nicht lesen. Ebenso konnten $1,_{72}\%$ gar nicht schreiben. — In einer officiellen Aufstellung von 1881 finden wir dagegen die Zahl der conscribirten Analphabeten nur mit $0,_{36}\%$ verzeichnet. (Es darf nicht übersehen werden, dass der Massstab der Classificirung ein sehr verschiedener zu sein pflegt.)

Literatur. In Kopenhagen zählte man 1879 57 Druckereien, welche 23 politische, 130 wissenschaftliche und literarische Zeitschriften und 1,330 Bücher druckten. In der Provinz haben 112 Druckereien hergestellt: 120 politische, 55 andere Zeitschriften und 596 Bücher. Von den 1,926 Büchern enthielten 263 Romane und Gedichte, darunter 104 Uebersetzungen, und zwar 30 aus dem Englischen und je 27 aus dem Französischen und Deutschen.

Handelsflotte, 1881:

202 Dampfer von 51,985 Register-Tons 3,016 Segler - 203,555 -Zus. 3,218 Schiffe von 255,540 Register-Tons.

Handel, 1880: 227'400,000 Kr. Ein - und 196'500,000 Kr. Ausfuhr. Die wichtigsten Verkehrsländer waren (Mill. Kronen):

| | | | | | | Einführ | Austunt |
|------|-----|---------------|---|---|---|---------|--|
| nien | | | | | | 53'06 | 76'00 |
| l . | | | | | | 80'42 | 66'53 |
| | | | | | | 27'76 | 26'18 |
| | | | | | | 6'11 | 15 77 |
| | | | | | | 10'30 | 1'07 |
| Staa | ten | | | | | 17'86 | 1'24 |
| | l . | l | l | 1 | 1 | | $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ |

Schiffsverkehr.

| | | Segelschiffe | | Da | mpfer | Zusammen | | |
|-------------|-----------------------------|--------------|---------|---------|---------|----------|-----------|--|
| | | Schiffe | Tonnen | Schiffe | Tonnen | Schiffe | Tonnen | |
| Eingelaufen | /Seeschiffe | 15,935 | 793,205 | 7,142 | 511,987 | 23,077 | 1'305,192 | |
| | Küstenfahrer | 14,813 | 180,580 | 6,426 | 164,879 | 21,239 | 345,459 | |
| A | Seeschiffe | 15,508 | 177,725 | 7,125 | 280,295 | 22,633 | 458,020 | |
| Ausgelauten | Seeschiffe Küstenfahrer | 15,571 | 153,568 | 6.571 | 164,237 | 22,142 | 317,805 | |

Eisenbahnen, 1881. 1,576 Kilom. im Betriebe, wovon 1,241 Kilom. Staatsbahnen.

Post, 1880. Bureaux 172, beförderte Briefe u. Postkarten 29'604,007. Drucksachen und Waarenproben 2'351,760, Zeitungen 26'706,149. Einnahme 4'508,322, Ausgabe 4'351,492 Kr.

Telegraphen, 1880. Linienlänge 3,528, Drahtlänge 9,345 Kilom., Stationen 132 (ohne Eisenb.- und Privat-Telegr.), Depeschen 1'125,124. Einnahme 743,032, Betriebsausgabe, ordentliche 834,916, ausserordentliche 222,848 Kr.

Sparcassen, 1877. 418 Anstalten, 434,257 Conten, Einlagen 208'031,334 Kr.

Münze. Maasse. Nach einer Convention v. 27. Mai 1873 sind die drei skandinavischen Staaten zur Goldwährung übergegangen. Aus dem Kilogr. fein Gold werden 248 und resp. 124 Stück Münze geprägt. Der 20. resp. 10. Theil dieser Münze ist Recheneinheit und heisst Krone. Diese Krone wird in 100 Oere getheilt und entspricht 1 Reichsmark 12½ Pf. — Der Centner 50 Kgr., das Pfund 500 gr.; die Tonne: Getreide 1,3912 hl., Bier 1,3139, Butter 112 Kgr., Oel 120 Kgr.; das Pot 0,9661 lit., Fuss 0,3139 met.; die Meile 7,5325 Klm.; die Tonne Landes 0,551623 hetr.

Schweden (Königreich).*)

Land und Leute. Das Areal wird von Strelbitsky zu 450,574 Q.-Kil. (4,505 Q.-Myriam.) berechnet, wovon etwa 9,577 auf die 4 grossen Seen kommen. Die Volkszählung vom 31. Dec. 1880 ergab 4'565.668 Einwohner, Davon:

1'343,305 in Swea Rike (eigentl. Schweden, begreifend: Stadt Stockholm und die Län: Stockholm, Upsala, Södermanland, Westmanland, Oerebro, Wermland und Kopparberg),
2'593,621 in Göta Rike (Gotland, begreifend: Malmöhus, Christianstad, Ble-

kinge, Kronoberg, Jönköping, Calmar, Oestergotland, Halland, Skaraborg, Elfsborg, Göteborg und Bohus, Gotland), 628,742 in Norrland und Lappland (Gefleborg, Westernorrland, Jemtland,

Westerbotten, Norrbotten).

Von den Einw. waren 1880 2'215,243 männl., 2'350,425 weibl.

^{*)} Ungeachtet der grossen Schwierigkeit einer Durchführung statistischer Erhebungen in dem weitausgedehnten und dunn bevölkerten Lande, ist Schweden allen andern grössern Staaten in Begründung und Fortführung einer Bevölkerungsstatistik vorangegangen, und so besitzen wir denn von 1751 an, Jahr für Jahr, möglichst genaue Nachweise über Bevölkerung und Bevölkerungsbewegung. Das 1858 errichtete statist. Centralbureau veröffentlicht seine Arbeiten zunächst unter dem Titel: "Bidrag till Sveriges officiela Statistik".

| Bewegung der | Bevölkerung | | | Sterbfälle |
|--------------|-------------|--------------|------------|-------------|
| | Heirathen | Lebendgebor. | Todtgebor. | mit Todtgeb |
| 1876 | 31,184 | 135,890 | 4,346 | 86,334 |
| 77 | 30,674 | 138,476 | 4,198 | 87,373 |
| 78 | 29,151 | 134,464 | 3,921 | 85,339 |
| 79 | 28,635 | 139,043 | 4,199 | 81,351 |
| 80 | 28,919 | 134,262 | 4,041 | 86,794 |

Auswanderung. Dieselbe hat gewaltig zugenommen. Sie betrug im Decennium 1851—60 durchschn. 1,690, 1861—70 12,245, dann: 1871 17,450, 1872 15,915, 1873 13,580, 1874 7,791, 1875 9,727, 1876 9,418, 1877 7,610, 1878 9,032, 1879 17,637, 1880 42,109.

 $\begin{tabular}{ll} Fr\"uhere Bev\"ulkerung. 1751 1'785,727, 1771 2'041,081, 1773 (nach Hungersnoth) 1'972,407, 1790 2'158,232, 1800 2'347,303, 1810 2'377,851, 1820 2'584,690, 1830 2'888,082, 1840 3'138,887, 1850 3'482,541, 1860 3'859,728, 1870 4'168,525. \end{tabular}$

Confessionen. Erst seit 1870 ist der Zutritt zu den Staatsämtern allen Schweden, und nicht mehr blos »den Bekennern der reinen evangelischlutherischen Lehre nach der unveränderten augsburgischen Confession und dem Beschlusse der Kirchenversammlung in Upsala 1593« ermöglicht. — Katholiken (1870) 573, unirte Griechen 30, Baptisten, Methodisten und Mormonen 3,809, Reformirte 190, Juden 1,836. Die Zählungsresultate von 1880 fehlen noch.

Nationalitäten. Schweden erfreut sich im Ganzen einer sehr homogenen Bev., denn Lappen (zur tschudischen Familie der mongolischen Race gehörig) zählte man 1870 nur 6,711, Finnen 14,932, Zigeuner etwa 70; im Ausland geborene Personen 12,015 (2,856 in Deutschland, 2,795 Dänem., 2,570 Norwegen, 2,018 Finnl., 806 Russland etc.).

Gemeinden. Ende 1870 wohnten 539,649 Einw. in den 89 Städten, 3'628,876 auf dem Lande.

Städte, 1880.

| | | | Upsala | | | | |
|------------|--|--------|----------------|--------|--------------|--|-------|
| Göteborg . | | 76,401 | Lund | 14,304 | Linköping . | | 8,752 |
| Malmö | | 38,054 | Örebro | 11,785 | Halmstad . | | 8,505 |
| Norrköping | | 26,735 | Helsingborg . | 11,550 | Eskilstuna . | | 8,161 |
| Gefle | | 18,758 | Kalmar | 10,963 | Söderhamn . | | 7,937 |
| Karlskrona | | 18,300 | Landskrona . | 9,763 | Karlstad . | | 7,752 |
| | | | Kristianstad . | | | | |

Die Berechnung der Volkszahl für Neujahr 1882 lassen wir, als unsicher, hier hinweg.

Finanzen. Budget für 1883.

| | Einnahme, brutto, Kronen. | |
|----|--|------------|
| 1. | Rechnungsüberschüsse aus Vorjahren | 2'789,137 |
| 2. | Ordentliche Einnahmen, dabei: Grundsteuer 5'995,000, verpachtete Domänen 2'9, Kopfgeld 640,000, Tonnengeld 1'2, Eisenbahnen, netto 6,2, Telegr. 1'33, Forsten 1' = | 20'590,000 |
| 3. | Ausserordentl. Einn.: Zoll 27'5, Post 5,1, Stempelpapier 3', Branntweinsteuer 14', Rübenzuckersteuer 70,000, Einkom- | |
| | mensteuer $4'_1 = \dots \dots$ | |
| 4. | Abgabe der Bank von Schweden | 1'600,000 |
| | Zusammen | 78'749.137 |

| | | | | A u | 8 2 | al | e. | | | | | | | | |
|----|--------------|---------------|----|------|------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------|
| a. | Ordentliche. | Civilliste . | | | | | | | | | | | | | 1'338,000 |
| | | Justiz | | | | | | | | | | | | | 3'753,000 |
| | | Auswärtiges | | | | | | | | | | | | | 613,800 |
| | | Landmacht | | | | | | | | | | | | | 17'205,000 |
| | | Marine . | | | | | | | | | | | | | 5'375,000 |
| | | Inneres . | | | | | | | | | | | | | 4'396,360 |
| | | Cultus und U | Jn | teri | rich | t | | | | | | | | | 10'132,551 |
| | | Finanzen. | | | | | | | | | | | | | 13'293,000 |
| | | Pensionen | | | | | | | | | | | | | 2'430,000 |
| | | | | | | | | | | | | | | _ | 58'536,711 |
| b. | Ausserordent | l. (dabei Lan | d- | un | d S | eet | nac | ht | 2'4 | 13. | 000 |) | | | 7'827,589 |
| | Ausgaben de | | | | | | | | | | | | ete | 2.) | 10'187,932 |
| | Zahlungsrück | | | | | | | | | | | | | | 2'196,905 |
| | | | | | | | | | | | Zu | san | ame | en | 78'749,137 |

Wie schon in frühern Auflagen bemerkt, werden nicht blos die meisten Kosten des Heeres, sondern auch die vieler Geistlichen aus Staatsländereien gedeckt; die des Unterrichts fallen meistens den Gemeinden zur Last.

Schuld, 1881: inländische 34'843,500, ausländische 190'872,396, schwebende 9', zusammen 234'715,896 Kr. Im J. 1879 wurden jedoch auch 65'294,790 Kr. Activa, Forderungen des Staatsschulden-Bureau, aufgeführt (Vorschüsse an Privateisenbahnen).

Dagegen besass der Staat am Schlusse 1882 2,232 Kilom, eigene Eisenbahnen, die im Durchschnitt 96,192 Kr. pr. Kilom, kosteten. Die Bruttoeinnahme betrug 1882 19'481,642 Kr., die Betriebsausgabe, sammt Neuverwendung und Pensionen belief sich auf 11'681,642; an die Staatscasse wurden 7'₈ Kr. abgeliefert. Die Betriebskosten haben im Verhältniss zu den Bruttoeinnahmen pr. Bahnkilometer betragen: im J. 1882 57,35, 1881 58,11, 1880 60,54, 1879 69,20 und 1878 72,87%. Die an das Reichsschulden- und Staatscomptoir eingezahlten Ueberschüsse beliefen sich im Verhältniss zum Anlagecapital im J. 1882 auf 3,67%. 1881 auf 3,74, 1880 auf 3,26, 1879 auf 2,64 und 1878 auf 2,53%.

1881 auf 3,74, 1880 auf 3,26, 1879 auf 2,64 und 1878 auf 2,53 %.

Militär. Die Grundlage des Wehrwesens stammt zum Theil noch aus der Zeit des Königs Karl IX. Die Regierung erstrebt seit vielen Jahren eine Umgestaltung, kann sich aber mit der Volksvertretung nicht einigen, welche weder eine die Kosten, noch die Präsenzzeit stark vermehrende Neuorganisation zugesteht (für Infant. wollte sie 1875 90 Tage aber nicht 10½ Monate bewilligen). Nach der bestehenden Einrichtung gelten als "Stammtruppen" die angeworbenen und die eingetheilten.

A. Angeworbene Truppen (Värfvade): meistentheils auf 6 (mindestens auf 3, höchstens auf 12) Jahre geworben. B. Eingetheilte Truppen (Indelta-Arméen). Die Besitzer gewisser Bauernhöfe (torps) sind verpflichtet, einen Mann mit Pferd (Russhalter) oder ohne Pferd (Rotehalter) im Frieden oder Kriege, oder nur im Kriege (Ordinäre- und Extra-Rotirung) dauernd dem Staate zur Verfügung zu stellen, und dem Manne während der Beurlaubung Wohnung zu geben und ihn als Landarbeiter zu verwenden. Diese Soldaten erhalten theils vom Grundbesitzer, theils aus bestimmten Staatsgütern, ausser ihrem torp (Wohnhaus und Acker), einen jährl. Lohn in Geld oder Naturalien, dagegen nur im Dienste Sold; doch erhalten die Officiere seit 1875 einen solchen. Diese Truppen werden während 30. die Cavallerie während 36 Tagen alljährlich zu Uebungen vereinigt. Die

Dienstpflicht hört erst mit der Dienstfähigkeit auf. C. Conscriptionstruppen (Beväring, eine Art Landwehr, da diese Truppen zunächst nur in der Waffenführung unterwiesen, dann für gewöhnliche Zeiten entlassen werden). Seit 1812 soll jeder Schwede vom 20 .- 25. Altersjahre dienstpflichtig sein. Förmlich organisirt sind nur wenige Bataillone, die übrigen sind den verschiedenen Truppenabtheilungen zu den Waffenübungen und für den Kriegsdienst zugetheilt. Im Frieden dürfen nur die beiden jüngsten Jahrgänge zu einer jährlichen 15tägigen Uebung eingezogen werden. D. Miliz von Gotland. 30 Compagnien und 2 Fussbatterien, zum stehenden Heere gerechnet, doch nur auf der Insel zum Dienste verpflichtet. Die Mannschaft wird jährlich auf 6 Tage zu Uebungen einbe-E. Scharfschützenvereine. Bei genügendem Grade militärischer Ausbildung befreit der Eintritt in diese Freiwilligencorps von den Bevärings-Uebungen. 1871 gab es 301 Vereine mit ungefähr 42,000 Mann.

Gesammtstärke. Infant.: 21 Reg., wov. 4 Leibgarde und 2 Leibgrenad, à 2 Bat, zu 4 Comp., dann 2 Leibgrenad, - und 4 Jäger-Bataill., zus. 48, im Krieg 69 Bat.; Cavall.: 1 Leibg.-, 4 Husaren-, 2 Drag.-Reg., 1 Jägercorps zu Pferde, zus. 47 Escadr.; Artill.: 3 Reg. mit 30 Batt. (22 fahrende, 6 reitende, 2 Fuss-etc.); Genie: 2 Bataill., zus. 8,010 angeworbene und 26,881 Indelta-Truppen. Eine Aufstellung im Gothaischen Taschenbuch berechnet die Linientruppen auf 41,321 Mann (dabei 5,467 Cavallerie und 4,557 Artillerie), die Landwehr (Beväring) sammt Miliz von Gotland auf 135,337, die Schützencorps auf 19,243, was ein Total von 195,901 M. mit 6,646 Pferden ergibt.

Festungen. An den Küsten: Marstrand und Karlsten, Göteborg mit Elfsborg, Karlskrona mit Kungsholm und Drottingkär, Stockholm mit Waxholm und Frederiksborg. Im Innern besonders Karlsborg.

Marine. Dieselbe umfasst 44 Dampfer von 20,660 Pferdekr., 155 Kan. und 3,657 M.; dann 10 Segelschiffe von 105 Kan. mit 1,547 M.: endlich die Ruder-Flotille von 87 Schaluppen mit 113 Kan. Die ziemlich herabgekommene Seemacht erfuhr 27. Aug. 1875 eine Reorganisation, die, ähnlich der Landwehr, auch eine »Seewehr« (Beväring) zu schaffen beabsichtigt; doch sind die vorstehenden Ziffern meist viele Jahre alt.

Sociales. Nach einer amtlichen Angabe sollen sich Schulbildung. unter den Rekruten des Jahres 1881 nur 0,40 % Analphabeten befunden haben (1880 0,70 %).

Materielle Verhältnisse. Handel. Im Jahre 1880 betrug die Einfuhr 282'788,000, die Ausfuhr 236'643,000 Kr. Am bedeutendsten war der Verkehr mit folgenden Ländern (in Tausenden von Kr.):

| | 0 | Einfuhr | Ausfuhr | | Einfuhr | Ausfuhr |
|------------|---|---------|---------|-----------------|---------|---------|
| Norwegen | | 16'774 | 7'955 | Frankreich | 6'467 | 28'699 |
| Finnland . | | 8'778 | 5'089 | Deutschland . | 61'764 | 17'096 |
| Russland . | | 17'454 | 2'012 | Niederlande . | 8'384 | 6'139 |
| Dänemark | | 55'848 | 23'931 | Belgien | 8'705 | 12'258 |
| England . | | 77'743 | 123'801 | Verein, Staaten | 11'770 | 2'869 |

Handelsflotte. A. Lange Fahrt. B. Küstenschifffahrt, 1880.

| | Da | mpfer | S | egler | Zusammen | | |
|----|----------------|--------|-------|-------------------|------------------|-------------------|--|
| 1. | Schiffe 165 | | | Tonnen 400.542 | Schiffe 2,133 | Tonnen 455,631 | |
| B. | 607 | 31,509 | 1,645 | 73,553 | 2,252 | 105,062 | |
| | 772 | 86,598 | 3,613 | 474,095 | 4,385 | 560,693 | |

Schiffsverkehr, beladene Schiffe, 1880:

| Angekommen | Schiffe | Tonnen | Abgegangen | Schiffe . 10,039 . 2,122 . 5,774 | Tonnen |
|---------------|---------|-----------|---------------|----------------------------------|-----------|
| Schwedische . | . 5,216 | 762,442 | Schwedische . | | 1'146,371 |
| Norwegische . | . 647 | 123,456 | Norwegische . | | 604,941 |
| Fremde . | . 3,755 | 627,497 | Fremde | | 1'060,371 |
| Zusammer | 9,618 | 1'513,395 | Zusamme | n 17,935 | 2'811,683 |

Eisenbahnen.

 Staatsbahnen
 . . . (1882)
 2,232 Kil.

 Privatbahnen
 . . . (1881)
 3,983

 Zusammen
 6.215 Kil.

Post, 1880. Bureaux 1,785. Zahl der beförd. Poststücke 63'709,363: Einnahme 5'132,211, Betriebskosten 4'463,283 Kr.

Telegraphen, 1881. Länge der Linien 8,366, der Drähte 20,471 Kilm. Stationen 174. Ausserdem 207 Staatseisenbahntelegr.-Bureaux. Beförderte Telegr. 1'118,081.

Sparcassen, 1877. 899 Anstalten, 757,501 Bücher, 146'127,365 Kronen Einlagen.

Münze, Masse. Die Krone, wie in ganz Skandinavien, werth 1 M. 12½ Pf. [8. S. 233]. Der frühere schwedische Thaler (Riksdaler Riksmynt hatte 11 Sgr. 5,4 Pfennige Werth. — Der Fuss (fot) = 29,60 Centimeter. Die schwed. Meile hat 10,688,6 Meter (die deutsche 7,420); die schwedische Quadratmeile = 11,427,- ha., ist = 2,075 deutsche. Die Kanne = 2,672 Liter. — Die Tonne Getreidemaass (à 63 Kannen) = 164,88 Liter. 100 Pfund (1 Centner) schwed. (Avs) = 85,015 Zollpfund. Das Skeppund (Schiffspfund) 170 Kgr. — 1 Tunnland = 0,49366 ha., 1 Tunna = 1,4436 ha.

Norwegen (Königreich).*)

Land und Leute. Areal, nach Strelbitsky 325,423 Q.-Kilm. Die letzte (10jährige) Volkszählung fand am 31. Dec. 1875 statt und ergab: 1'806,900 (in der ganzen Nordhälfte auf 110,555 Q.-Kilm. nur 182,281) Einwohner. Für 1880 berechnen Hallberg und Sundbärg (immer mehr oder minder unsicher) eine Population von 1'920,100 Menschen.

Nationalitäten (1875). Neben den (germanischen) Norwegern 7,594 Kwänen oder Quänen (Finnländer), dann 14,645 ansässige und 1,073 nomadisirende Lappen (in Norwegen »Finnen« genannt), etwa 700 — 800 Zigeuner (Fantefölger oder Tatere). Misch-Racen: 2,610 Norweger und Kwänen, 1,762 Norweger und Finnen, 1,089 Kwänen und Finnen. — Die Zahl der nicht in Norwegen geborenen Einwohner war 57,350, wovon 29,340 Schweden, 2,205 Dänen, 1,471 Deutsche, 2,709 Finnländer.

Confessionen, 1875. Lutheraner von der Staatskirche 1'799,662, Lutheraner der freien Kirche 1.184, römische Katholiken 502, griechi-

^{*)} Hauptquelle: "Norges officielle Statistik; udgivne af det Statistiske Centralbureau. Kristiania." — Norges officielle Statistik. Ny Raekke. Tabeller vedkommende Folkemaengdens Bevaegelese i Aarene 1876—80. Kristiania 1882. — Ditto: Bidrag dil en norsk Befolkningsstatistik. Tabeller indeholdende Resulaterne af Folketaellingen i Norge i Januar 1876. Utgivet af det Statistiske Centralbureau. Kristiania 1882.

sche Katholiken 61, Methodisten 2,759, Baptisten 819, Anglikaner 143, Reformirte 110, Quäker 432, Dissidenten 626, Mormonen 542, Juden 34, confessionslos 26.

Frühere Volkszahl. 1783 blosse Schätzung 725,000; dann:

1815 1825 1835 1845 1855 1865
885,467 1'051,318 1'194,812 1'328,471 1'490,786 1'701,478

Städte (1875 wirklich gezählte Einwohner): Kristiania*) 76,327 (mit den 1878 incorporirten Vorstädten circa 99,000, 1882 angeblich 122,000), Bergen 33,885, Trondhiem (Drontheim) 22,167, Stavanger 19,029, Drammen 18,608, Kristiansand 11,764, Kristianssund 11,696, Frederikshald 9,807, Tromsö 5,357 (Hammerfest 2,089) Einwohner.

Herrschaftswechsel. Norwegen, früher selbständig, ward 1387 dänisches Besitzthum. Als Dänemark durch den Kieler Frieden vom 14. Jan. 1814 das Land an Schweden abtreten musste, gaben sich die Norweger 17. Mai 1814 zu Eidsvold eine freie Verfassung. Nach einigen Kämpfen mit den schwedischen Truppen kam es zu einem Vertrage, dessen Hauptergebniss die modificirte Verfassung vom 4. November 1814 ist, derzufolge Norwegen einen freien selbständigen Staat bildet, und mit Schweden nur den gleichen König hat (Personalunion).

Finanzen. Der effective Rechnungsabschluss vom 1. Juli 1880 bis dahin 1881 ergab (nach dem Goth. Hofkalender), an ordentlichen Einnahmen 34'618,100 Kronen. Dazu lieferten:

Zölle brutto 15'558,100, Branntweinsteuer brutto 3'500,800, Malzsteuer 2'251,000, Stempel netto 432,200, Sporteln 814,000, Erbschaftssteuer 152,900, unmittelbares Staatseigenthum 1'128,600 (dabei: Bergwerke 930,800, Forsten 197,800), Activzinsen 1'698,800, Post (brutto) 1'713,600, Telegraphen (brutto) 932,800, Eisenbahnen (brutto) 3'671,000, Bildungsanstalten 546,100, aus Zuchthausarbeit 478,700, aus Hospitälern etc. 530,800, Verschiedenes 908,700. Zusammen ordentliche Einnahmen 34'618,100. Dazu Eisenbahnanlehen 4'958,600. Auflage für Bahnen 1'275,800, Rest der Anleihe von 1880 777,500. Total 41'630,000.

Die ordentlichen Ausgaben erhoben sich auf 37'447,400, dabei:

Civilliste 435,400, Storthing 408,500, Staatsrath und Centralverwaltungen 1'141,300. Ministerium des Auswärtigen 499,700, des Kriegs 6'580,100, der Marine 6'377,900, der Justiz und Polizei 4'111,600, des Cultus und Unterrichts 2'970,200, des Innern 4'981,300, der Finanzen 9'394,700 (dabei: Zollverwaltung 1'749,900, Staatsschuld Tilgung 1'313,500, Zins 4'503,000, Pensionen 470,400). Hieran reihen sich als ausserordentliche Ausgaben: Eisenbahnbauten 6'234,400; total 43'681,800.

Schuld. 30. Juni 1881 97'800,000 Kronen, wogegen das dünn bevölkerte Land sich des Besitzes von 1,524 Kilom. Eisenbahnen erfreut.

Die schwierige Finanzlage des Landes bei Erlangung seiner Selbständigkeit und ebenso die relativ grossartigen Leistungen der (vielfach an Schweizerische Verhältnisse erinnernden) einfach verständigen Verwaltung sind in den früheren Auflagen des Näheren dargestellt.

Militär. Jeder Norweger ist dienstpflichtig. Die Ausgehobenen für die Infanterie und Fussartillerie werden 50, die Uebrigen 90 Tage in der

^{*)} Früher auch im Norwegischen Christiania, in der Neuzeit häufiger Kristiania geschrieben, ebenso Kristiansand etc.

Recrutenschule unterrichtet, dann haben sie jährlich 30 Tage lang Uebungen; ihre Dienstpflichtigkeit dauert bei der Cavallerie 7, den übrigen Waffengattungen 10 Jahre, wovon jedoch nur 7 in der Linie und 3 in der Landwehr. Später gehören die Ausgedienten bis zum 45. Jahre zum Landsturm. Activ dürfen, einschliesslich der Cadres und der zu unterrichtenden Recruten, selbst im Kriege, ohne Bewilligung des Storthing, nie mehr als 18,000 Mann sein 'bis 1866 durchschnittlich höchstens 7,200). Wer nicht in der Linie dient, wird bei der Landwehr einexereirt. — Der König darf eine Garde von norwegischen Freiwilligen halten, und behufs der Waffenübungen 3,000 Mann alljährlich aus einem Reiche in das andere bringen. Sonst darf (mit der unten bezeichneten Ausnahme) kein schwedischer Soldat in Norwegen und kein norwegischer in Schweden stationirt sein.

Die Organisation der norwegischen Kriegsmacht beruht auf dem Cadre-System. Etwa 2,500 geworbene Militäre bilden die Rahmen: 680 davon formiren das Garde-Schützenregiment, von dessen 4 Compagnien 1 in Stockholm als eine Art Leibwache des Königs garnisonirt. Die gesammte Linien-Infanterie ist in 20 Bataillone zu 4 Compagnien (5 Brigaden) getheilt. Die Cavallerie besteht aus 3 Regimentern reitender Jäger, zusammen 11 Escadrons; nur 100 Pferde werden vom Staate beständig unterhalten, die übrigen blos zur Uebungszeit, indem sie ausserdem an Landleute zur Unterhaltung und Benutzung überlassen werden. — Artillerie sind 5 Bataillone = 11 Batterien formirt mit 66 Geschützen. — Ausserdem bestehen freiwillige Schützenvereine. Genie 20 Officiere und 8 Unterofficiere.

Festungen (unbedeutend): Frederiksstad mit Frederikshald, Aggershuus bei Christiania, Forts bei Kristianssund, Bergen, Drontheim.

Marine. Die Seewehr wird zunächst aus Freiwilligen, in deren Ermangelung aus Conscribirten gebildet. Dienstpflichtigkeit 13 Jahre, wovon 2 in der Reserve und 3 in der Küstenwehr. Die Marinetruppen sollen im Frieden 2,000, im Kriege 3,500 betragen. — Die Kriegsmarine umfasste 1882 37 Dampfer (worunter 2 Fregatten und 4 Monitors) mit 3,182 Pferdekraft und 152 Kanonen, dann 51 Segel- und Ruderschiffe mit 105 Kanonen.

Sociales. Die Verhältnisse haben mit denen der Schweiz manche Aehnlichkeit.

Fabrikhätigkeit. Nach einer officiellen Aufstellung waren Ende 1875 2,581 Fabriken mit ungefähr 46,000 Arbeitern vorhanden (1865 gegen 24,000 Arbeiter). Etwa die Hälfte der Anlagen ist seit 1860 entstanden; ausserdem wurden viele kleine in grosse verwandelt. Von grossindustriellen Etablissements finden sich 178 in Kristiania (mit 6,566 festen Arbeitern), wovon nur 8 vor 1840 entstanden.

Post. 1881: 940 Bureaux, 15'544,789 Briefe, 12'465,530 Zeitungen.

Telegraphen (ungerechnet Eisenbahn-Telegr.). Ende 1881 7,530 Kilm. mit 13,683 Kilm. Drahtlänge; Bureaux 132; Depeschen 847,212. Ausserdem Eisenbahntelegr. 1,162 Kilm. Linien, 2,309 Drahtlänge. 32,201 Depeschen (1880). Das norwegische Telegraphennetz ist seit

1870 in seiner äusseren Ausdehnung vollendet; es reicht bis Wadsö und Warnö am Waranger Fjord, d. h. an die äusserste Grenze gegen Russland im Eismeer.

Handel. 1881 in 1000 Kronen (nach Goth. Hofkalender). Einfuhr 164'997. Ausfuhr 120'934. Wichtigste Verkehrsländer:

| | Einfu | hr Ausfuhr | 1 | | Einfuhr | Ausfuhr |
|-----------------|--------|------------|-------------|--|---------|---------|
| Grossbritannien | . 42'3 | 76 40'886 | Russland | | 9'979 | 6'197 |
| Deutschland . | . 45'2 | 25 16'460 | Niederlande | | 6'624 | 7'300 |
| Schweden | . 15'2 | 31 13'823 | Belgien . | | 3'219 | 2:381 |
| Dänemark | . 20'2 | 61 6'556 | Spanien . | | 2'953 | 12'391 |
| Frankreich | 9'7 | 40 8'302 | | | | |

Schifffahrt. Am 1. Januar 1881 zählte die Handelsmarine 8,095 Schiffe von 1'518,658 Tonnen mit 60,832 Mann Besatzung; darunter 334 Dampfer mit 58,062 Tonnen und 13,743 Pferdekr.

Seefischerei. Deren Ertrag, ungerechnet Kleinfischerei, wurde so berechnet: 1877 33'121,000, 1878 23'686,000 deutsche Mark; der Gesammtwerth der ausgeführten Fischproducte, einschliesslich des Handelsgewinnes, in diesen beiden Jahren auf 52'379,000 und 44'893,000 Mark.

Münze, Maasse. Seit 1. Januar 1877 neue Münze, Krone wie in den anderen skandinavischen Staaten; werth 1 Reichsmark 12½ Pf.; Speciesthaler = 4 Kronen. — 1 Fuss = 31,37 Centim. Die norwegische Meile ist noch grösser als die schwedische: 9,85 auf 1 Grad des Aequators (schwed. 10,48), 11,295 Meter. — Der Centner 49,81137 Kilgr.

Spanien (Königreich).*)

Land und Leute. Spanien umfasst nach officiellen Berechnungen (die leguas cuadradas in Kilometer reducirt) 500,442,9 der letzteren, also 5,004,4 Quadrat-Myriameter, wovon 495,625 auf das Festland, 4,817,4 auf die Balearen, und 7,624 Kilom. auf die Canarien kommen. Gen. Strelbitski rechnet ohne die Canarien 500,591,8 Q.-Kil. Die Volkszahl wird nach der Zählung vom 31. December 1877 zu 16'623,384 angegeben, nämlich 8'132,741 männlichen, 8'490,643 weibl. Geschlechts. Das Festland ist in 47 Provinzen getheilt. (Namen, Grösse und Bevölkerung der ehemaligen Landschaften sind in den älteren Ausgaben mit-

^{*)} Bei den heftigen innern Wirren, von denen das schöne Spanien seit Jahrzehnten heimgesucht ist, kann es nicht Wunder nehmen, dass an neuen statistischen Veröffentlichungen von Bedeutung kein Ueberfluss ist. Wir sind in Folge dessen in vielen Beziehungen noch auf die in den früheren Auflagen angegebenen Publicationen beschränkt, denen sich endlich die nachstehende anreiht: "Resultados generales del Censo de la Poblacion de España en 31 de diciembre de 1877, (1879)". Versuche, die wir vor Jahren bei der Regierung in Madrid machten, etwaiges neueres Material aufzufinden, sind, was uns bei keiner andern Regierung begegnete, völlig erfolglos geblieben. Mit Ausnahme der Türkei geschah lange in keinem Lande Europas für Statistik so wenig wie in Spanien. Freilich sind sehr wunde Punkte vorhanden; wir dürfen nur das Wort "Finanzen" aussprechen. Es ist jedoch eine schlimme Selbsttäuschung, zu glauben, es werde durch Nichtaufklärung der Verhältnisse die Situation im Ganzen für minder übel gehalten werden.

getheilt.) Die Zahl der Gerichtsbezirke beträgt 505, die der Gemeinden (Auuntiamentos) 9.355. Uebersicht:

| Provinzen | QKil.1) Bevölk. 1877 | Provinzen | QKil. | Bevölk. 1877 |
|---------------|----------------------|---------------|---------|--------------|
| | . 3,122 93,191 | Málaga | 7,313 | 500,231 |
| Albacete | | Múrcia | 11,597 | 451,611 |
| Alicante | | Navarra | 10,478 | 304,184 |
| Alméria | . 8,553 349,854 | Orense | 7,093 | 388,835 |
| Avila | | Oviedo | 40 -00 | 576,352 |
| Badajoz | . 22,500 432,809 | Paléncia | 8,097 | 180,785 |
| Barcelona | | Pontevedra | 4,504 | 451,946 |
| Búrgos | . 14,635 332,461 | Salamanca | 12,794 | 285,500 |
| Cáceres | . 20,755 306,594 | Santander | 5,472 | 235,299 |
| | . 7,323 430,1582 | Segóvia | 7,028 | 149,961 |
| Castellon | 6,336 283,961 | Sevilla | 14,061 | 505,291 |
| Ciudad-Real . | . 20,305 260,641 | Sória | 9,936 | 153,654 |
| Córdova | 40 | Tarragona | 6,349 | 330, 105 |
| 0 " | . 7,973 595,585 | Teruel | 14,229 | 242,296 |
| Cuenca | . 17,419 237,497 | Toledo | 14,468 | 334,744 |
| Gerona | | Valéncia | | 679,030 |
| Granada | . 12,788 477,719 | Valladolid | | 247,453 |
| Guadalajara . | | | 2,198 | 189.954 |
| Guipuzcoa | 4 000 400 000 | Zamora | 10,711 | 250,004 |
| Tr 1 | . 10,676 210,641 | Zaragoza | 17,112 | 400,266 |
| | . 15,224 252,165 | Zus. Festland | | 16'053,961 |
| T . ** | . 13,426 422,972 | | | |
| ¥ | . 15,971 350,210 | Balearen | 4,817 | 289,035 |
| T 13 | . 12,366 285,297 | Canarien | 7,624 | 280,388 |
| T ~ | , 5,038 174,425 | Inseln . | 12,441 | 569,423 |
| Lugo | 0.000 110.00 | Total . | 508,067 | 16'623,3843) |
| M-2-13 | . 7,762 593,775 | | , | , , |

Confession. Die katholische herrschend, man schätzt die Zahl der Akatholiken (wol viel zu hoch) auf etwa 120,000.

Volksstämme. Die eigentlichen Spanier sind ein Gemisch der früher hier wohnenden Völker (Celten, Römer, Alanen, Gothen, Sueven, Vandalen, Mauren, Araber; das maurisch-arabische Element besonders in Andalusien vorwaltend). Ausser ihnen etwa 1/2 Million Basken, 60,000 Medejares (Moriskos, Abkömmlinge der Mauren) in den Thälern der Sierra Nevada und in den Apuljaren; dann etwa 1,000 Nachkommen deutscher Colonisten in der Sierra Morena; 45,000 Zigeuner und eine kleine Anzahl Juden. Bei der Aufnahme von 1857 wurden 20,917 ansässige Fremde gezählt und 13,995 blos vorübergehend im Lande sich aufhaltende.

Städte von mindestens 10,000 Einwohnern: 31. December 1877. (Die Hauptstädte vorangestellt.)

A. Festland.

Prov. Alava. Vitória 25,039.

P. Albacete. Albacete 18,976, Hellin 13,655, Villarobledo 9,322.
P. Alicante. Alicante 34,926, Alcoy 32,497, Orihuela 20,929, Elche 19,636, Villena 11,424, (Villajoyosa 9,321).

1) Unter Abrundung der Decimalen.

2) Dabei das afrikanische Ceuta mit 9,703 Einwohnern eingerechnet.

3) Schon im Jahre 1870 wollte man eine Bevölkerung von 16'794,963 durch natürliche Vermehrung festgestellt haben, — ein neuer Beweis von der Unzuverlässigkeit solcher Schätzungen. Auch die Zählung von 1877 kann mit andern Erhebungen in Europa schwerlich in gleiche Linie gestellt werden.

P. Almería. Almería 40,323, Cuevas de Vera 20,644, Berja 15,586, Huércal-Overa 15,219, Níjar 13,661, Adra 11,320, (Vélez-Rúbio 9,439).

P. Avila. Avila 9,199.

P. Badajoz. Badajoz 22,965, Don Benito 14,692, Villanueva de la Serena

 10,710, Olivenza 7,759, Mérida 7,390).
 P. Barcelona. Barcelona 249,106, Grácia 33,766, San Martin de Provensals 24,829, Sabadell 18,121, Mataró 17,405, Manresa 16,526, Sans 15,959, San Andrés de Palomar 14,615, Badalona 13,749, Villanueva y Geltrú 13,613, Vich 12,478, Igualada 11,882, Tarrasa 11,193.

P. Burgos. Burgos 29,683.

P. Cáceres. Cáceres 14,816, (Trujillo 9,428).

P. Cadix C. Cadix 65,028, Jerez de la Frontera 64,533, San Fernando 26,822, San Lucar de Barrameda 22,777, Puerto de Santa Maria 22,125, Arcos de la Frontera 16,280, Algereiras 12,465, Medina-Sidónia 12,397, Tarifa 12,234, Chiclana de la Frontera 11,627, Vejer de la Frontera 11,132, Puerto Real 10,632, (Ceúta 9,703, San Roque 8,729).

P. Castellon de la Plana. Castellon de la Plana 23,393, Villarreal 12,887, Burriana 10,058, (Vinaroz 9,528, Segorbe 8,095).
P. Ciudad Real. Ciudad Real 13,589, Valdepeñas 13,876, Amodóvar del

Campo 10,362, (Almaden 8,628).

P. Córdoba. Córdoba 49,855, Cucena 19,540, Priego de Córdoba 15,674, Cabra 13,763, Baena 13,336, Montoro 13,293, Montilla 13,207, Aguilar 11,712, Ponte-Gentil 10,904, Castro del Rio 10,261, Pozoblanco 10,026, (Bujalance 9,974).

P. Coruña. Coruña 33,735, Santiago 24,192, El Ferrol 23,811, Ortiguéira 17,393, Carballo 11,449, (Noya 9,251).

P. Cuenca. Cuenca*) 8,202.

P. Gerona. Gerona 15,015, Figuéras 11,739.

P. Granada. Granada 76,108, Loja 18,249, Motril 16,665, Baza 12,992, Guadix 11,787, Montefrio 10,263.

P. Guadalajara. Guadalajara 8,581.

P. Guipúzcoa. San Sebastian 21,355, (Irun 7,040, Vergara 6,021).

P. Huelva. Huelva 13,174.

P. Huesca. Huesca. 11,416, (Barbastro. 8,164).
P. Jaen. Jaen. 24,392. Linares. 36,630, Ubeda. 18,149, Alcalá la Real. 15,901.
Marmolčio. 14,654, Baeza. 14,377, Andújar. 11,974, Bailén. 10,041, (La Carolina.) 7,782, Mancha Real 5,749).

P. Leon. Leon 11,515.
P. Lérida 20,369.
P. Logroño 13,393, (Calahorra 8,134).
P. Lugo. Lugo 18,909, Fonsagrada 15,916, Chantada 13,852, Vivero 11,345,
Panton 11,249, Villalba 11,061, Monforte 10,931, Sárria 10,809, Mondoñedo 10,112, Saviñáo 10,112.

P. Madrid. Madrid 397,690, Alcalá de Henáres 12,317, (Aranjuez 8,154). P. Málaga. Málaga 115,882, Antequera 25,549, Vélez-Málaga 24,332, Ronda 19,181, Coin 10,065, Almogía 10,014, (Estepona 9,994).

P. Múrcia. Múrcia 91,805, Cartagena 75,908, Lorea 52,934, La Union 22,122, Yelea 15,276, Caravaca 15,017, Jumilla 13,886, Moratalla 11,216, Mazarron 11,002, Cieza 10,910, Mula 10,597.

P. Navarra. Pamplona 25,630, Tudela 10,086, (Baztan 9,931, Estella 6,749).

P. Orense. Orense 12,586, (Viana 8,118).

P. Oviedo. Oviedo 34,460, Gijon 30,591, Cángas de Tinéo 22,212, Valdés 22,014, Siero 21,494, Finéo 21,414, Grado 20,255, Villaviciosa 20,179, Piloña 18,648, Llánes 18,637, Salas 16,394, Miéres 12,614, Langréo 12,832, Lena 11,657, Cudillero 10,113.

P. Paléncia. Paléncia 14,505.

P. Pontevedra. Pontevedra 19,857, La Estrada 23,528, Lalix 16,217, Puentearéas 14,566, Lavadores 13,665, Vigo 13,416, Silleda 13,346, Tuy 11,710, Tomiño 11,150, Rendondela 11,073.

P. Salamanca. Salamanca 18.007, Béjar 11,099.

^{*)} Nicht Cuença, wie oft geschrieben wird.

P. Santander. Santander 41,021.

P. Segóvia. Segóvia 11,318.
P. Sevilla. Sevilla 133,938, Ecija 24,935, Carmona 17,421, Osuna 17,211,
P. Sevilla. Sevilla 133,938, Ecija 24,935, Carmona 17,421, Osuna 17,211, Utrera 15,093, Moron de la Frontera 14,879, Marchena 13,768, Lebrija 12,864, Constantina 10,988.

P. Sória. Sória 6,286. P. Tarragona. Tarragona 23,046, Réus 27,595, Tortosa 24,057, Valls 13,250.

P. Teruel. Teruel 9,510. P. Toledo. Toledo 21,297, Talavera de la Réina 10,029.

P. Valéncia. Valéncia 143,856, Alcira 16,146, Játiva 14,534, Requena 13,527, Sucea 13,386, Carcagente 12,102, Onteniente 11,727, Cullera 11,049, Pueblo Nuovo del Mar 10,493 (Sagunto 6,287).

P. Valladolid. Valladolid 52,206 (Medina del Campo 5,296).

P. Vizcaya. Bilbao 32,734 (Durango 4,276).

P. Zamora. Zamora 13,632.

P. Zaragoza. Zaragoza 84,575, Calatayud 11,512.

B. Inseln.

P. Baléares. Palma 58,224, Mahon 15,842, Manacor 14,929, Felanix 11.018.

P. Canárias. Las Palmas 17,661, Santa Cruz de Tenerifa 16,610, La Laguna 11,034.

Spanien ist sonach nicht mehr vollständig so arm an grösseren Städten, als es noch vor nicht langer Zeit war: es besitzt jetzt 5 Orte von mehr als 100,000 Einwohnern, 9 von 50 - 100,000, 17 von mehr als 25,000.

Finanzen. Seit langer Zeit ist es in Spanien - man möchte sagen - herkömmlich, dass auf dem Papiere Budgets hergestellt werden, welche mit einem mässigen Ueberschuss abschliessen, dass dann aber beim wirklichen Rechnungsabschluss ein, und zwar nicht selten sehr grosses Deficit vorhanden ist. So kam es wiederholt, dass die verfallenen Zinsen der Staatsschuld nicht bezahlt werden konnten, und dass die Regierung darauf ihren Gläubigern mit der Erklärung gegenüber trat, zur Erfüllung ihrer Verbindlichkeiten ausser Stand zu sein. Gewöhnlich stellte sie dann neue Schuldscheine für die nicht eingelösten Zinscoupons aus, mit dem neuen Versprechen, dieselben nach so und so viel Zeit allmählig einzulösen, bis dahin aber steigend mit blos 1, 2 oder 3 % zu verzinsen. Nach längerer oder kürzerer Frist begann das Spiel von Neuem; die Amortisirung wie die Verzinsung, auch nur im verringerten Betrage, blieb aus.

Ueberblicken wir die spanische Finanzgeschichte, so sehen wir die nämlichen Erscheinungen fort und fort in beständigem Kreislauf sich wiederholen. Die ältesten Schulden datiren aus den letzten Zeiten der Eroberung Granadas. An Zahlungsversprechen hat es nie gefehlt; aber stets hat man so gewirthschaftet, dass man mit der Erklärung vor die Gläubiger treten konnte, nur bei einer Zahlungserleichterung nicht ganz wortbrüchig werden zu müssen; nach Gewährung dieser oder jener Frist werde man Zins und Capital vollständig decken. Statt eines gesteigerten Bezuges erhielten dann die getäuschten Gläubiger sogar weniger, als ihnen als Abfindung verheissen war, - vielfach gar nichts. Im Herbst 1872 befand sich Spanien schon wieder einmal in der Lage, seinen Gläubigern ein "Arrangement« anzubieten; nachdem es erst die 5proc. Schuld auf 3 % herabgesetzt, welcher Zins mit den Jahren erhöht werden sollte,

erklärte es sich bereit, für die nächsten 5 Jahre die vertragsmässigen 3% nur zu $^2/_3$ baar, das restliche eine Proc. aber in neuen Titres zum Course von 50 % zu bezahlen. Aber schon der Coupon vom 1. Juli 1874 ward wieder nothleidend. 1876 gab es ein neues Arrangement, die sog. 3 proc. Rente erhielt — ein Proc. Zins und soll dann später (wann?) $1^1/_4$ % erhalten.

Die » Frankfurter Ztg. « hat zum Theil merkwürdige Enthüllungen gebracht: Von 1870 bis 1873/74 ist ermittelt, dass überhaupt kein Budget aufgestellt worden ist, sondern dass man einen ältern Voranschlag wieder aufwärmte, natürlich ohne sich um dessen Einhaltung zu bekümmern: dann folgten ganz oberflächliche sog. Budgets; erst in den letzten Jahren nahm man sich die Mühe, sie zu detailliren. Wie es im Uebrigen mit der Staatsschuld steht, zeigt folgende Thatsache: Unterm 21. Juli 1879 erstattete die von beiden Kammern eingesetzte Schuldenüberwachungscommission ihren Bericht. Die Commission konnte nun aber nicht herausbringen, wo Titres der 3proc. Schuld im Betrage von 2.904 Mill. Pesetas sich befänden. Drei Tage später entdeckte man (!) 2,500 Mill. in der Bank als subsidäre Garantie der Bankobligationen und des Staatsschatzes. Erst später ent deckte man den Rest, - der Director des Schatzes hatte die Auskunft verweigert! Noch ein Weiteres: die span. Bank selbst präsentirte gefälschte Coupons! Die verkauften Nationalgüter werden im Ganzen auf etwa drei Milliarden geschätzt, darüber ist jedoch nie eine genaue Rechnung, ja nicht einmal eine annähernd genaue Schätzung hergestellt worden.

Doch wir wollen wenigstens die neueren Daten erwähnen.

Das Budget für 1882/83 enthielt denn folgende Ziffern:

Einnahme: Directe Steuern 230'979,000 Pesetas (Franken), indirecte 164'409,000, Zoll 115'458,000, Stempel und Monopole 221'585,000, Ertrag der Nationalgüter 28'860,225, verschiedene Einnahmen 21'706,000, zus. 782'997,225.

Ausgabe: Civilliste 9'800,000, gesetzgeb. Körper 1'859,250, Staatsschuld 223'023,050, Pensionen, Leibrenten etc. 47'750,065, Präsidium des Ministerraths 1'101,600, Auswärtiges 3'580,900, Justiz 51'625,675, Kriegswesen 126'272,700, Marine 36'127,300, Inneres 45'369,000, öffentliche Arbeiten und Unterricht 90'117,400, Finanzen 20'531,925, Betrieb der Staatsmonopole 124'957,875, Verwaltung der Güter der todten Hand 522,510, zus. 782'639,250.

Zugleich wurde das Capital der Staatsschuld für 1. Sept. 1881 zu 9,613'753,121 Pesetas, der Jahreszins zu 106'264,218 Pesetas angegeben. und zwar nachdem man die Zinsen von 3,245'160,194 P. innere und von 4'092,894 äussere Schuld auf 1 %, andere Schulden ebenfalls auf 1, weitere auf 2 % herabgesetzt hatte.

Als es sich um Vorsorge für Beschaffung der Mittel zur Deckung der Schuldzinsen für den 1. Juli 1883 handelte, verlangte der Finanzminister Camacho Ermächtigung zum Verkaufe des Restes der Nationalgüter. Dem widersetzten sich aber die übrigen Minister, weil hierauf alsbald alle Mittel zum Fortregieren fehlen würden. Camacho legte seine Stelle nieder. Das neue Ministerium Sagasta erklärte (was nicht recht in Einklang zu bringen), der Finanzplan des vorigen Cabinets sei angenommen, für 1883 werde sich ein Einnahmeüberschuss ergeben, die Couponzahlung sei gesichert, ohne Verkauf der Nationalgüter. Wie dies bewirkt werden soll, darüber gab das neue Ministerium, trotz des Verlangens der Oppo-

sition, keinen Aufschluss. Es scheint dem frühern Finanzminister Ernst gewesen zu sein mit Herstellung der finanziellen Gleichgewichts; ohne den von ihm vorgeschlagenen Nationalgüterverkauf sah er jedoch ein Deficit von 40 Millionen für 1883 vorher. Dabei machte er die Bemerkung: als er in das Ministerium eingetreten sei, habe das Passivum 340 Mill., das Activum 245 Mill., die schwebende Schuld 194 Mill. Pesetas betragen, während bei seinem Austritte ein Budgetüberschuss von sechs Mill. Pesetas vorhanden gewesen.

Ein klares Bild von der span. Finanzgestaltung kann man sich nicht machen. Der jetzige Finanzminister Pelayo Cuesta schätzte, März 1883, die Einnahme des Jahres 1883/84 auf 802'425,000 Pesetas, während er die des Vorjahres nur zu 762 Mill. veranschlagte; für 1883/84 erwartet er im Ordinarium zwar einen kleinen Ueberschuss von ³/₄ Mill., dabei aber, in Folge der ausserordentlichen Ausgaben, ein Deficit von rund 30 Mill., ungerechnet die die durch Anlehen zu deckenden öffentlichen Bauten von 85 Mill.

Beim Schlusse dieser Abtheilung kommt uns der nähere Inhalt der Rede des Finanzministers zu Gesicht, welche derselbe bei Vorlage des neuen Budgetentwurfes in der Abgeordnetenkammer hielt. Wir lassen einen kurzen Auszug folgen (wobei die obigen Ziffern einer kleinen Abweichung unterliegen): Der Finanzminister begann mit den Details der Conversion und constatirte, dass die Emission der 4proc. amortisablen Rente eine Nettoeinnahme von 315'766,279 Pesetas für die Staatscasse ergab, wovon die schwebende Schuld mit 186'378,943 Pes. zu decken und für Deficite der letzten Jahre 109'931,819 zu zahlen wären, sodass hieraus ein Ueberschuss von 19'455,516 für 1883/84 im Extraordinarium in Einnahme gestellt werden könne und zwar einschliesslich des heute zu Gunsten des Staates im Ausweis der Bank erscheinenden Saldos von 66'618,294, woraus noch verschiedene Verpflichtungen zu decken, die bereits in obiger Aufstellung figuriren. Die Einnahmen sind im Ordinarium veranschlagt auf 802'376,886, die Ausgaben auf 801'640,398, daher muthmasslicher Ueberschuss 736,488 Pes.; sodann im Extraordinarium Einnahmen 36'931,050, Ausgaben 30'327,396, daher muthmasslicher Ueberschuss 6'603,654 Pes., nachdem obige 19'455,516 verwendet, und 17'475,534 aus Staatsgütern erlöst worden. Die ordentlichen Einnahmen setzten sich zusammen aus: Contributionen 239'295,000 Pes., Steuern 152'829,000, Zölle 123'808,000, indirecte Steuern, Stempel, Lotterie etc. 251'290,000, Verschiedenes 35'154,886, zusammen wie oben 802'376,886 Pes. Von den Ausgaben entfallen auf Civilliste 9'800,000, Cortes 1'988,785, öffentliche Schuld 273'883,448, Justiz-kosten 2'467,743, Pensionen 47'963,446, ferner Kriegsministerium 123'261,705, Marine 33'595,222, öffentliche Arbeiten 44'939,717, Erhebungskosten an directen und indirecten Steuern 137'394,050 etc. Das laufende Finanzjahr 1882/83 wird nach den Angaben des Ministers muthmasslich Einnahmen 795'476,863 gegen Ausgaben 793'442,529 und somit einen Ueberschuss von 2'034,334 Pes. ergeben. Angesichts der beträchtlichen Mehreinnahmen der Monate Januar und Februar, welche bei dieser Berechnung noch nicht bekannt waren, hofft der Minister jedoch auf einen bedeutend höheren Ueberschuss per Ende 1883 und glaubt, dass eventuell die diesjährige Quote für öffentliche Arbeiten mit 8 Mill. eingestellt werden könnte, falls die Cortes das projectirte Gesetz einer in zwanzig Jahren heimzuzahlenden Anleihe von ca. 85 Mill. für öffentliche Arbeiten genehmigen, ohne den oben aufgestellten muthmasslichen Ueberschuss wesentlich zu verändern. Der Minister scheint somit den Gesammtüberschuss pro 1882/83 auf 10 Millionen zu veranschlagen, wovon dann eventuell die erwähnten 8 Mill. für öffentliche Arbeiten in Abzug zu bringen wären.

Militar. Die span. Armee befindet sich zur Zeit in einem tief eingreifenden Uebergangsstadium. Allgemeine Wehrpflicht auf 12 Jahre gilt als Norm, davon treffen 3 J. auf die active Armee. 3 auf die active Reserve und 6 auf die zweite Reserve; gleichwol ist Loskauf um 1,500 Pesetas gestattet. Die Colonialarmee besteht im Wesentlichen aus Geworbenen. In Spanien hat man die Zahl der Infanteriebataillone (40 Linienregim, und 20 Jägerbataillone) von 104 auf 140 erhöht; die Depotbataillone bilden den Kern, speciell was Ausbildung und Organisation weiterer Truppenmassen betrifft. Cavallerie, wie bisher, 24 Linienregim. (12 Reg. Lanziers, 10 Jäger, 2 Husaren) und eventuell 24 Reserve-Cavallerieregim. Artillerie 20 (statt bisher 14) Reg. Genie 10 Bataill. (früher 4 Reg. zu 2 Bataill.). Der Zustand des ganzen Heeres ist der der Unfertigkeit; der Schwerpunct soll in den Depoteinheiten liegen. Die Gesammtstärke war für 1882/83 zu 94,810 Mann festgesetzt, während der Uebungsmonate auf 28,000 Mann mehr. Nach Vollendung der Neubildung hofft man, eventuell bis zu 400,000 Mann aufstellen zu können.

Was die Colonialtruppen anbelangt, so werden auf Cuba 28,600, auf Puertorico 3,300 und auf den Philippinen 10,000 M. unterhalten; auf der ersteren Insel 8 Linienreg. und 8 Jägerbataillone Infant., 2 Reg. (Jäger) Cavallerie und 1 Geniereg., daneben eine Anzahl Specialcorps; auf Puertorico 6 Bataill. Infant., 1 Bataill. Artill. und 2 Escadr. Reiterei; auf den Philippinen 7 Reg. Eingeborene, Infanterie, 1 Escadr. Lan ziers, 1 Reg. Artillerie und Anzahl Specialcorps.

Festungen besitzt Spanien viele, die wenigsten entsprechen einigermaassen der neuzeitlichen Anforderung. Wir nennen: am Biscayischen Meere: Fuentarabia, Santona, Santander, los Passages, Ferrol, Coruña, Vigo, Toro (San Sebastian ist als Festung aufgehoben); gegen Portugal: Ciudad Rodrigo, Bajadoz, Olivença; in Andalusien und am Mittelmeere: Cádix, Tarifa, San Roque (gegen Gibraltar), Málaga, Vélez-Málaga, Almería, Cartagena, Alicante, Castell von Valencia, Murviedro, Tarragona, Barcelona, Rosas; gegen Frankreich: Figueras, Urgel, Puycerda, Pamplona, Gerona, Hostalrich, Manresa, Lérida, Tortosa, Mequinenza, Zaragoza; auf den Inseln und in Afrika: Palma, Port Mahon, Ceuta.

Marine. Aufgeführt wurden 1882: 5 Panzerfregatten mit 60 Kan., 4,300 Pferdekr., 12 Schrauben- und 2 Raddampfer, Schiffe 1. Classe, 18 Sch. 2. Cl., 61 3. Cl., zusammen mit den nicht classificirten Fahrzeugen 132 Schiffe mit 517 Kanonen und 26,064 Pferdekr., ungerechnet einige weitere, alte.

Sociales. Geistlichkeit und Adel beherrschten Jahrhunderte lang Land und Volk. In geistiger Beziehung geschah zeitweise Vieles — auf dem Papier; mit welchem reellen Erfolge zeigte sich, als man 1860 eine etwas eingehendere Volkszählung vornahm. Damals konnten von den Einwohnern

| III III OILII OLII | | manniich | weiblich | zusammen |
|----------------------------|--|-----------|-----------|------------|
| lesen und schreiben nur | | 2'414,015 | 715,906 | 3'129,921 |
| lesen aber nicht schreiben | | 316,557 | 389,221 | 705,778 |
| keines von beiden* | | 5'034,545 | 6'802.846 | 11'837.391 |

Neue Nachweise über wissenschaftliche Publicationen waren von uns ebensowenig zu erlangen, als solche über Ackerbau, Montanwesen und Gewerbsindustrie. Die letztere leidet noch immer theilweise unter den Nachwirkungen der frühern, mitunter bis zum Unbegreiflichen getriebenen Verkehrtheit der Handelspolitik. (Um die Bergwerke in der neuen Welt zu fördern, verbot man die Ausbeute im eigenen Lande: man zwang Sevilla, die Bergproducte aus dem fernen Chile und Peru zu beziehen, die ihm in nächster Nähe zu Gebote standen; noch heute ist der Steinkohlenreichthum fast unbenutzt.) Den Handelsverkehr des Jahres 1881 berechnet der Goth. Hofkalender, nach grösseren Gruppen, folgendermassen (in Millionen Pesetas):

| OIL | ch i cocous, . | Einiunr | Austunt |
|-----|----------------|---------|---------|
| 1. | Genussmittel | 130,3 | 359,7 |
| 2. | Rohproducte | 187,0 | 180,0 |
| 3. | Fabricate | 143,0 | 17,6 |
| 4. | Verschiedenes | 36,1 | 33,9 |
| | Zusammen | 496.4 | 591,3 |

Sind indessen solche Handelslisten, wie wir früher des Nähern zeigten, durchaus unzuverlässig, so dürfte dies insbesondere bei Spanien der Fall sein.

Im J. 1882 hatte Spanien eine ausgezeichnete Weinernte; exportirt wurden nach Frankreich 625,145 Hektol., nach Italien 844,816, nach andern europäischen Ländern 470,258 Hectol.

Die Handelsmarine wurde für 1. Jan. 1881 so angegeben: 347 Dampfer von 233,686 Tonnen und 1,889 Segelschiffe von 326,439 T., zusammen 2.236 Fahrzeuge von 560,125 Tonnen.

Eisenbahnen. Während das 5,405 Myriameter umfassende Deutschland nicht weniger als 34,600 Kilom. Bahnen besitzt, hat das nur um 325 Myriam. kleinere Spanien erst (Jan. 1883) 7,908 Klm. (wovon 7,536 im allgem., 312 im Specialdienst waren, ausserdem 60 Klm. Tramways). also noch nicht ein Viertel, und doch bedürfte es solcher, bei der Armuth an gewöhnlichen Land- und Wasserstrassen im Innern, um so mehr. Im Bau begriffen waren 1,480 Klm. für den allgem., 580 für den Specialdienst, zusammen 2,060 Klm. Im J. 1879, wo 6,745 Kilom. im Betrieb standen, wurden 14'115,268 Passagiere und 5'841,505 Tonnen Güter (2,093 Pers. und 866 G. pr. Kilom.) befördert; die Gesammteinnahme belief sich auf 131'722,026 Pesetas = 19,530 pr. Kilom. Am 1. Jan. 1883 waren in Kilom.

| Im | allgeme Special amways | einen diens | t | | | | | | | 7,536 312 | im Bau 1,480 580 | |
|----|------------------------------|----------------|---|---|---|----|-----|----|----|--------------|------------------------|---|
| | | | • | • | • | Zu | sar | nm | en | 7,908 | 2,060 | - |

^{*)} Noch 1950 kam es vor, dass in ganzen Bezirken die Kinder keine andere Schrift besassen um lesen zu lernen, als — die Kreuzzugsbulle! — Ferdinand VII. erkannte in der Volksbildung die grösste Gefahr. Darum schloss er u. a. die Universitäten, stiftete aber eine Schule für Stiergefechtkunst.

Die Telegraphenlinien haben nur nur eine Länge von 16,124, die Drähte nur eine solche von 40,405 Kilom.; Bureaux gab es 1880 erst 365; die Depeschenzahl war 2'222,429, wovon 316,561 amtliche. Kein Wunder, wenn die Einnahme zu 3'299,049, die Ausgabe zu 4'957,136 Pesetas berechnet wird.

Post, 1880. 2,536 Bureaux; beförderte Briefe 81'422,000, Post-karten 1'045,000, Drucksachen und Waarenproben 5'703,000, Zeitungen 40'247,000; Einnahme 9'407,954, Betriebskosten 7'599,820 Pesetas.

Münze, Maasse, Gewicht. Das Münzsystem dem franz. nachgebildet; die Einheit bildet die Peseta, werth 1 Fr. = 4 Realen. Unterabtheilung in Céntesinode Peseta. Früher bildete der Real de Vellon die Münzeinheit (unterabgetheilt in 34 Maravedis), nach dem Münzgesetze vom 15. April 1848 werth 27 Centimes (der alte Real de Plata war nahezu das Doppelte werth); 20 Reales de Vellon oder 105/8 Reales de Plata = 1 Peso duro oder Silber-Plaster. (Keine Münze in der Welt war einst so verbreitet, wie der Piaster; auch der Dollar ist nur eine Nachahmung desselben; in ganz Amerika und Asien kennt man vorzugsweise dieses Geld.) Mitte der 1860er Jahre rechnete man nach Excudos (Thaler) von 10 Reales de Vellon, also ½ Piaster = 2 Fr. 70 Cent. — Die Maasse sind sehr verschieden, am verbreitetsten die castilischen. Die span Meile (20 auf den Grad des Aequators) hat 5,565 Meter, ebenso die legua maritima (unterabgetheilt in 3 millas maritimas). — Flächenmaass: die fanegada = 64,26 Aren. — Getreidem aass: der cahiz, zu 12 fanegus; die fanega = 54,8 Litter. — Weinmaass: der moyo (zu 16 cantaras oder arrobas magores) = 258,2 l. Die pipu=27 cantaras. — Das Pfund (libra) = 460,14 gr. Mit dem 1. Jan. 1559 sollte die Durchführung des französ. metrischen Systems beendigt sein, doch haben sich thatsächlich die alten Maasse und Gewichte noch vielfach erhalten.

Auswärtige Besitzungen.

Spanien, einst Beherrscherin von mehr als der Hälfte Amerikas, besitzt noch folgende Colonieen (die Canarien, sowie die Presidios sind schon beim Mutterland aufgeführt):

| sind senon seim matteriand augerants. | | |
|--|---------|-------------|
| A. Amerika: | QKil. | Bevölkerung |
| Cuba mit der Pinoinsel und Zugehör, 1879 | 118,800 | 1'424,649 |
| Puerto-Rico mit Zugehör (Jungferninseln), 1880 | 9,144 | 754,313 |
| B. Afrika: | | |
| Isla de Fernando Póo, Isla de Corisco, Gebiet am Cabo de | | |
| San Juan, Isla de Mosquitos ó Elobey, Isla de Annoboe. | 2,100 | 30,000 |
| C. Oceanien: | | |
| Philippinische Inseln (Islas Filipinas) *) | 200,000 | 6'000,000 |
| Die Marianen-Inseln | 1.150 | 8,500 |
| - Carolinen-Inseln**) | 700 | 15,000 |
| Zusammen | 330,000 | 8'230,000 |

Das Areal der Philippinen wurde früher im »Anuario Estadistico de España« zu 11,141 leguas cuadradas und die Volkszahl (1859) zu 4'429,631 angegeben. Bei dem, ohnehin grossentheils nur nominellen Besitze der Philippinen Seitens Spaniens, glauben wir mit obigen Ziffern schon ziem-

**) Paláos, Bonebey, Ualan und die Peguinen-Inseln (Işlas pequeñas 💨

^{*)} Es sind dies die Batanes und Babuyanes; dann die Inseln von Polillo, Catanduanes, Marinduque, Búrias, Ticao und Masbate, die Calamianes, Cáyos und Cagayanes; die Sibuyan-, Romblon-, Tablas- und Fuegos-; die Basilanund Jolo-Inseln. Ferner folg. einzelne Inseln: Luzon, Mindoro, Palauan odat Paragua, Balabac, Samar, Léyte, Bojol, Cebú, Negros, Panáy, Mindanao. Regerechnet ist endlich ein Gebiet auf Borneo.

lich hoch gegriffen zu haben. Behm und Wagner nehmen 298,772 Q.-Kilom. und 6'300,000 Menschen an, und berechnen den gesammten Colonialbesitz Spaniens, allerdings unter Einschluss der schon bei "Spanien« aufgeführten Canarischen Inseln, zu 436,647 Q.-Kilom. und 8'839,000 Menschen. (Für die Philippinen allein führte schon eine frühere Angabe von 1876 8'178,672 Einw. auf.)

Die Negersclaverei ward durch Gesetz von 1870 für aufgehoben erklärt, jedoch unter Bedingungen, welche die Schwarzen auf Cuba um so weniger befriedigten, als auch der Vollzug ein höchst illoyaler war. Der auf dieser Insel schon zuvor, Oct. 1868, begonnene Aufstand ward erst 1878 bewältigt. Wie weit die Verheissungen erfüllt sind, ist uns unbekannt.

1878 war die Zahl der Bewohner Cubas: 965,735 Weisse, 287,827

freie Farbige und 171,087 Sclaven.

Als Thatsache wird 1883 berichtet, noch seien auf Cuba 137,500 Sclaven vorhanden; seit der Inkraftsetzung des Emancipationsgesetzes von 1880 seien 16,615 Neger frei geworden und zwar 66 % durch die freiwillige Handlung ihrer Herren, 11 % in Gemässheit der vor 1880 in Kraft befindlichen Civil- und Strafgesetze und 23 % in Folge des neuen Gesetzes. Von diesen 23 % erlangten 4/5 ihre Freiheit durch Erkaufung derselben.

Um ein gleiches Schicksal von Puerto-Rico (Portorico) abzuwenden, wurde von den span. Cortes 22. März 1873 ein Gesetz erlassen mit bedeutend günstigeren Bestimmungen für jene Unglücklichen auf dieser Insel.

Die wichtigsten Städte in den Colonieen sind: Habana mit 250,000 Einw. (Schätzung), Puerto-Rico mit 24,000 und Manila mit 270,000(?).

Ueber die Finanzen liegen nur ältere und unsichere Notizen vor, für Cuba 60'₁₃ Pesos Einnahme, 56'₇₆ Ausgabe; Puerto-Rico soll 3'₅ Ausgaben erfordert haben; von den Philippinen fehlen Nachweise überhaupt.

Der Handel von Cuba 1880 besteht wesentlich aus Zucker, Rum und Tabak (12½ Mill. Pfund und etwa 150 Mill. Cigarren). Nach dem deutschen Handelsarchiv sind 1880 1,426 Schiffe von 1'020,131 Tonnen in Habana eingelaufen. Ausfuhr aus Puerto-Rico beiläufig ähnlicher Art wie bei Habana.

Telegraphen auf Cuba, 1880, 4,500 Kilom., auf Puerto-Rico etwa 800, auf den Philippinen 1,150 Kilom.

Eisenbahnen auf Cuba gegen 1,400 Kilom.

Andorra (halbsouveräne Republik).

Die Republik besteht aus drei auf der Südseite der Pyrenäen gelegenen Thälern von etwa 500 Q.-Kilom. und 5,800—6,000 Menschen. Die Bevölkerung ordnet ihre Angelegenheiten selbst, durch einen von den 6 Gemeinden erwählten Rath von 24 Mitgliedern, doch ernennen der Bischof von Urgel (Spanien) und Frankreich (durch den Präfecten der Ostpyrenäen, früher des Ariégedepart.) abwechselnd einen Viguier. In jedem Jahre bezahlt Andorra abwechselnd 960 Fr. an Frankreich, oder 460 Fr. an den Bischof von Urgel. Hauptnahrungsquellen der Einwohner: Schafzucht, Holzabsatz und etwas Eisenproduction.

Portugal (Königreich).*)

Seit 1835 ist das Festland in 17 Districte getheilt, wozu noch die Inseln mit 4 weiteren Districten, zus. 21, kommen. Da indess die alte Provinzialeintheilung die den natürlichen und historischen Verhältnissen am meisten entsprechende ist, und in Mitteleuropa fast allein beachtet wird, so bleiben wir bei dieser, jedoch unter Beifügung der Namen und Volkszahl der Districte. Eine Unterabtheilung weist 295 Bezirke auf. (Die Volkszahl nach der Aufnahme vom 1. Jan. 1878, die Arealangabe nach Strelbitsky, unter Abrundung der Decimalen.)

Provinzen (und Districte).

| | A. Festland: | | |
|----|---|---------|-----------|
| 1. | Minho (m. d. Districten Vianna do Castello 201,390 Einw., | QKilom. | Bevölker. |
| | Braga 319,464, Torto 461,881) | 7.213 | 982,735 |
| 2. | Tras os Montes (Distr. Villa Real 224,628, Bragança | , | |
| | 168,651) | 11.033 | 393,279 |
| 3. | Beira Alta (Aveiro 257,049, Vizeu 371,571, Coimbra | | , |
| - | 292,037) | 11,750 | 920,657 |
| 4. | Beira Baixa (Guarda 228,494, Castello Branco 173,983) | 12,141 | 402,477 |
| 5. | Estremadura (Leiria 192,982, Santarem 220,881, Lisboa | | , |
| | 498,059) | 17,878 | 911,922 |
| 6. | 498,059) | | |
| | 142,119) | 24,294 | 350,103 |
| 7. | 142,119) | 4,834 | 199,142 |
| | Zusammen | 89.143 | 4'160.315 |
| | B. Inseln: | , | , |
| 8. | Azoren (Distr. Angra (Terceira), Horta (Fayal), Ponta | | |
| • | Delgada (St. Michel) | 2,388 | 259,800 |
| 9. | Madeira und Porto Santo (Funchal) | 815 | |
| | Zusammen | 3,203 | 390,384 |
| | Total | 92,346 | 4'550,699 |
| | 77 1 D #11 . 014 77 000 # 1 0 | OF A OF | |

Von der Bevölkerung waren 2'175,829, männl., 2'374,870 weibl. Confession: Die katholische, es soll heimliche Juden geben.

Auswanderungen: Fast ausschliessl. nach Brasilien; in den Jahren 1870—74 durchschnittlich 9,365.

| Städte (1878): | | | |
|---|--------|--------------------------------------|--|
| Lisboa (Lissabon) 187,404 - m. Vorstädt.**) 246,343 Porto 105,838 Braga 19,755 Setuval 14,798 Loulé 14,448 Coimbre 13,369 | Tavira | 11,459 10,471 10,809 10,365 | Funchal (Madeira) 19,752 Ponta Delgada . 17,635 |
| Coimbra 13,369 | | | |

Finanzen. Seit langen Jahren reichen die Einkünfte nicht mehr zur Deckung der Bedürfnisse. Alle bisherigen Anstrengungen zur Herstellung des Gleichgewichts bewiesen sich unzulänglich. Die portugiesischen Staatsgläubiger sind längst in einen Fall wie die spanischen gebracht. Sie sahen sich dahin gedrängt, den Vorschlag zu acceptiren, die alten, auf 1000 Frcs. lautenden, aber seit 1836 unbezahlten Titres gegen neue,

Vergl. Gerardo A. Pery, Geographia e Estadistica de Portugal e Colonias, Lisboa, 1875. — População. Censo No. 1º de Janeiro 1878. Lisboa 1881.
 Belem 30,029, Olivaes 28,910.

30 Frcs. Zinsen verheisende Titres umzutauschen, denen man einen Werth von etwa 500 Frcs, beimisst. Nachdem dann die Regierung eben erst ein neues Anlehen abgeschlossen, kam sie, zufolge einer Mittheilung der "Times", mit einer neuen, seltsamen Finanzoperation; sie nahm bei dem Comptoir d'Escompte in Paris eine neue Schuld von 25 Mill. Frcs. auf. unter der Bedingung, dass dieses Creditinstitut während der Dauer von zehn Jahren die Wechsel eines portugiesischen Finanzagenten bis zu obigem Betrage acceptirt. Die Regierung vergütet einen den Bankdisconto stets um 2 % übersteigenden Zinsfuss. Ueber ein Viertel des Betrages hat die portugiesische Regierung schon verfügt. Das Cityblatt knüpft an seine Mittheilung folgende Bemerkungen: Die Staatsschuld Portugals beträgt 82' £ (2.050'000.000 Frcs.), wonach auf jeden Einwohner 16 oder 17 £ (400 - 425 Frcs.) entfallen. Im Jahre 1878 hat die Regierung 21/2 Mill. £, kürzlich 1 Mill. £ und jetzt wieder diese schwebende Schuld aufgenommen, die in ihrer Art einzig dasteht, da wohl selten noch ein Bankhaus sich auf zehn Jahre zu einer continuirlichen Wechseloperation verpflichtet hat. - Sodann machte die portugiesische Finanzagentur zu London Anfangs April 1882 bekannt: »Die portug. Cortes haben soeben einige von der Regierung vorgeschlagene Abänderungen, sowie eine Erhöhung der Zölle auf gewisse Consumartikel genehmigt, welche eine Zunahme der Einkünfte um 600 Mill. Réis (133, 133 £) erzielen werden; weitere Maassregeln werden gegenwärtig erörtert, die eine weitere Vermehrung von 1000 Mill. Réis (222,222 £) zur Folge haben sollen. Der Rest der von der Regierung vorgeschlagenen Maassregeln wird die Tilgung der bestehenden Deficits zum Resultat haben.«

Das Budget für 1882/83 schloss, in Mil-Réis, so ab (über die Schreibweise s. unten. Münze):

Einnahmen: Directe Steuern 6'066,630 (dabei 3'152,000 Grund-, 1'138,500 Gewerb-, 346,100 Mieth-, 171,600, Rentensteuer), Registrir- und Stempelgebühr 3'075,700, indirecte Abgaben 15'210,770 (dabei 7'300,500 Zölle, 3'431,000 Tabaksteuer), Domänen 2'578,234, andere Einnahmen 1'104,678, Anleiherest von 1878 1'618,000, zus. Einnahmen 29'654,012.

A u s g a b e n: Innere Schuld 7'137,866, äussere Schuld 5'951,455, zus. Schuld 13'089,321, Finanzministerium 5'763,870 (dabei Civilliste und Apanagen 571,000), Minist. des Innern 2'161,149, Cultus und Justiz 627,372, Kriegswesen 4'599,930, Marine und Colonieen 1'663,721, Acusseres 308,486, öffentl. Arbeiten 2'727,084, zus. ordentl. Ausgaben 30'940,933, dazu ausserord. öffentl. Arbeiten 4'335,278. Total 35'276,211. Also trotz aller künstlichen Manipulationen wieder ein solches Deficit!

Das der Kammer vorgelegte Budget pr. 1883/84 lässt eine Besserung der finanziellen Situation hoffen. Die Einnahmen sind mit 31,2 Mill. Milréis, die Ausgaben mit 31,5 Mill. veranschlagt, so dass sich ein Deficit von 0,3 Mill. (gleich 1,3 Mill. Mrk.) ergeben würde. Die Einnahmen sind um 2,7 Mill. höher eingesetzt, was man mit höheren Erträgen der bestehenden, sowie durch Einführung neuer Steuern motivirt.

Es bestehen noch mancherlei besondere Budgets, namentlich für Dotation des Weltclerus, der Frauenklöster u. s. f.

Schuld, 30. Juni 1881: 1) Neue 430'879,399 (innere 3 % 232'929,349, äussere 197'950,050), 2) ältere, zu convertirende 1'927,399 (dabei 1'664,666 Papiergeld, der Rest vertagte Zahlungen von älteren Verpflichtungen).

Militär. Die Heerergänzung erfolgt durch Freiwillige, und bei bleibendem Bedarfe durch Aushebung. Dienstzeit 3 Jahre im activen Heere und 5 in der Reserve. Die nicht ausgehobene junge Mannschaft bildet 8 Jahre lang die zweite Reserve; sie erhält keine milit. Ausbildung, sondern liefert nur im Kriegsfalle die benöthigten Recruten. Stärke (auf dem Papiere 1,643 Officiere und 33,231 Mann auf dem Friedens-, 2,688 Officiere und 75,336 Mann auf dem Kriegsfusse. Die wirkliche Stärke beträgt indess nur 1,880 Officiere und 26,000 Mann. - Formation: Infanterie: 18 Regimenter zu 8 Compagnien im Frieden und zu 12 im Kriege, und 9 Jäger-Bataillone zu 8 Comp., dann 3 Jäger-Bataillone auf den Inseln zu 6 Comp. im Frieden und 8 im Krieg.

Cavallerie: 2 Lanciers- und 6 Jäger-Regimenter zu 6, im Kriege 8 Escadrons.

Artillerie: 2 Feld- und 2 Garnisons-, dann 1 Gebirgs-Feld-Regiment, 1 Bataillon Genie.

Dazu: 1.200 Mann Colonialtruppen.

Festungen (meist verfallen): Elvas, Jerumenha, Campo Mayor, Marvao, Peniche, Nonsando, Almeida, und die Forts von Lissabon mit dem einzigen Kriegshafen.

Flotte 1882: 31 Dampfer (worunter 1 Panzer-Corvette) von 4,817 Pferdekr. mit 94 Kanonen, und 16 Segelschiffe mit 44 Kanonen. Flottenmannschaft 1,880 activ.

Sociales. Auch hier waren Adel und Geistlichkeit im Besitze des Landes; 2/3 desselben ist nicht angebaut. Nach Aufhebung der Mönchsklöster zufolge Gesetz vom 26. Mai 1834 gab es noch im Jahre 1856 120 Nonnenklöster mit 1,560 Nonnen etc., und einem Vermögen v. 7'205,651 Mil-Réis. Dagegen waren selbst 1874 nur 1,987 Volksschulen für Knaben und 458 für Mädchen vorhanden; von den für das Unterrichtswesen bestimmten 5'055,288 Fr. kamen nur 1'370,678 auf die Volksschulen. Im Allgemeinen ist eine sociale Umgestaltung im Gange durch Vernichtung der Majorate (Gesetz vom 19. Mai 1863), Einziehen der Klostergüter und Ablösung der Renten.

Weinproduction. Mit Reben sind 189,407 hecta. bepflanzt.

Die Industrie ist sehr beschränkt. Der Metallreichthum des Landes wurde vor 1852 fast gar nicht ausgebeutet; erst in den 3 Jahren 1872 bis 74 wurden 348 Concessionen nachgesucht und ertheilt, doch alsbald kamen viele Gruben und Hütten wieder zum Stillstande. Der Handel betrug 1882 24's, Mil-Réis Ein- und 17'48 Ausfuhr. Die wichtigsten Verkehrsländer waren im Jahre 1880 (bei einer Gesammtsumme von 34's Mil-Réis Ein- und 24'72 Ausfuhr:

| | | Einfuhr | Ausfuhr | 1 | Einfuhr | Ausfuhr |
|-----------------|--|---------|---------|--------------------|---------|---------|
| Grossbritannien | | 15'23 | 10'78 | Deutschland | 1'86 | 1 13 |
| Frankreich | | 4'14 | 1'74 | Vereinigte Staaten | 5'30 | 0'70 |
| Spanien | | 2'08 | 1'78 | Brasilien | 2'14 | 5'96 |

Hafenverkehr, 1880 (die Ladungsfähigkeit in 1000 Kubikmeter). Fingelanfen

| | | Linge | laule | n | | A | usgera | uren | |
|----------------|--------|-------|---------|----------|---|---------|----------|---------|-------|
| | Segler | | Dampfer | | 1 | Segler | | Dampfer | |
| | | | | Tragfah. | | Schiffe | Tragfah. | | |
| Portugiesische | 5,073 | 364 | 871 | 478 | 1 | 5,005 | 471 | 845 | 469 |
| Fremde | 2,258 | 576 | 2,407 | 2,222 | | 2,632 | 505 | 2.265 | 2,186 |
| Zusammen | 7,331 | 940 | 3,278 | 2,700 | T | 7,637 | 876 | 3,110 | 2,655 |

Die eigene Handelsflotte umfasste 1880 42 Dampfer von 12.212 Kubikmetern und 456 Segelschiffe langer Fahrt von 78,848 Kub.-Met.

Eisenbahnen, 1882, 1,680 Kilom, im Betrieb, im Bau und Project circa 300 Kilom. In den Colonieen circa 80 Kilom. im Betrieb.

Post, 1881. Gesammtverkehr 35'677,441 Sendungen (empfangen und abgesendet jedesmal gerechnet), davon im internen Verkehr 14'60 Briefe, 9'41 Zeitungen, 3'78 andere Drucksachen, 1'44 amtliche Correspondenz.

Telegraphen, 1880. Linien 4,369, Drahtlänge 10,889 Kilom. Zahl der bezahlten Depeschen 633,219.

Münze, Maasse, Gewicht. Der Mil.-Réis (1,000 Réis) = 4 Mark 45 Pf.; der Conto de Réis ist eine Million Réis; der Crusado 480 Réis. Grössere Summen werden gewöhnlich in Contos berechnet, und etwas eigenthümlich geschrieben, z. B. 29,654: 012 U 567 Réis bedeutet 29,654 Contos, 012 Mil-R. 567 Réis. — Der palmo de craveiro = 22 Centimeter; die pé [Fuss] = $1^1/2$ palmo (in 12 pollegadas getheilt) = 33 Ctm. Die milha (Meile) hat 9,3891/3 palmos = 2,065,65 Met. — Der Morgen (geira) = 58,56 Aren. — Getreidemaass: der moio zu 15 fangas, die fanga = 55,36 Liter. — Flüssigkeitsmaass: die almuda oder almade = 16,74 lit. Weinmass: die pipa zu 26 almudas = 435,24 lit. Eine uns vorliegende portugiesische Notiz berechnet jedoch die Wein-Pipe von Porto zu 534, die Pipe von Lissabon für alle Flüssigkeiten zu 504 lit. — Das Pfund (arratel) = 0.459 Kgr. — 1860 ward das metrische System eingeführt, scheint jedoch noch nicht allgemein in Anwendung. ben, z. B. 29,654 : 012 U 567 Réis bedeutet 29,654 Contos, 012 Mil-R. 567 Réis.

Auswärtige Besitzungen.

| A. In Afrika: Cap-Verdische Inseln (9 bewohnt, 5 unbe- | QKilom | Bevölker. |
|--|-----------|-----------|
| wohnt), ebenso Madeira und Porto Santo; s. oben . | 3,850 | 99,317 |
| In Senegambien (Bissão, Cacheo etc. (1873) | 70 | 9,282 |
| Inseln S. Thomé und Principe (1878) | 1,120 | 25,431 |
| Angola mit Ambriz, Benguela, Mossamedes 1) | 800,000 | 700,000 |
| Mozambique und Zubehör (Sofala, Cabo Delgado etc.) . | 900,000 | 300,000 |
| B. 1) In Indien: Goa, Salcete, Bardez etc. (1864) | 3,300 | 445,000 |
| Damao, Diu (1875) | 100 | 53,000 |
| 2) Oceanien und China: Macao (1871) | 12 | 72,000 |
| Inseln Timor (nördl. Theil), Flores u. Kambing etwa | 16,000 | 300,000 |
| Zusammen ungefähr | 1'725,000 | 2'000,000 |

Diese Schätzung dürfte, sowol was Areal als was Bevölkerung betrifft, bedeutend zu hoch sein, obwohl andere Angaben noch viel grössere Ziffern bringen (z. B. gegen 2 Mill. Q.-Kil. und 3'880,000 Menschen, ja bis zu 11 Millionen). So berechnete 1860 der Gouverneur von

Delli, Alfonso de Castro, die Bevölkerung des portugiesischen Theiles von Timor nur zu 180,000, die der ganzen Insel zu 300,000 Menschen, während officiell 850,000 angenommen waren. Im Jahre 1875 ward ein Gesetz erlassen, zur Aufhebung des »Restes der Sclaverei in den portugiesischen Colonieen.« Die befreiten Sclaven sollten darnach bis 1878 unter Vormundschaft der Regierung verbleiben.

Die Einnahmen sämmtlicher Colonieen wurden in den Budgets für 1882/83 auf 2'388,445, die Ausgaben zu 2'579,146 ordentliche und 290,670 ausserordentliche veranschlagt.

Einzelne portugiesische Angaben schätzen das Areal auf 925,000 Q.-Kil., die Volkszahl willkürlich auf 2 Millionen, andere sogar auf 9 Millionen.

Griechenland (Königreich).

Nach der Vergrösserung in Folge der Grossmächteconvention vom 24. Mai 1881 umfasst dasselbe: 1) das frühere Rumelien mit 19,856 Q.-Kil., 2) Morea mit 22,201 und 3) die Inseln (Euböa, Kykladen und die Ionischen Inseln mit 9,263 [dies nach Strelbitsky], 4) dazu die neuen Abtretungen der Türkei, berechnet zu 13,369, zusammen 64,688 Q.-Kilom. Die Volkszahl auf dem früheren Gebiete betrug bei der Aufnahme von 1879 1'679,775, die in dem neu erworbenen Lande ward bei der Zählung zu 299,953 ermittelt, zusammen also 1'979,728 oder rund 2 Millionen.

Nationalitäten. Auf dem alten Gebiete lebten zur Zeit der Zählung, ausser 67,941 Individuen, nur solche, welche griechisch sprachen; jene waren 37,598 Arnauten (Albanesen) 1,217 Macedonier und 29,126 Andere. Der Staatsangehörigkeit nach waren 19,958 Fremde, davon 15,051 Türken, 2,099 Engländer, 1,539 Italiener, 526 Deutsche, 415 Franzosen, 141 Russen, 24 Amerikaner.

Confessionen. Auf dem frühern Gebiete zählte man (1870) 1'441,810 orthodoxe Griechen, 12,585 andere Christen, 2,582 Juden, 917 Anhänger anderer Secten.

Stadte (1879). Athen 66,834, Patras 25,494, Piräus 21,055, Hermupolis (auf Syra) 21,245, Korfu 16,515, Zante 16,250, Tripolis 10,057, Pyrgos 8,788, Argostoli (a. Kephalonia) 7,871, Messolunghi 6,324, Nauplia 4,598, Sparta 3,595, Theben 3,509; (neu erworben 1881): Larissa 13,169, Volo 7,316, Trikala 5,563, Arta 4,990.

Finanzen. Seit dem Bestehen des Staates befinden sich die Finanzen in schlimmer Situation; auch der Anschluss der Ionischen Inseln, die gleichfalls in wenig befriedigenden Verhältnissen standen, brachte keine Besserung. Es kam die Zeit der türkischen Beutetheilung. Griechenland liess sich zwar abhalten, an dem grossen Kampfe Theil zu nehmen, gegen die ihm von Seiten einiger Grossmächte gewordene Verheissung, gleichwol vergrössert zu werden, doch musste es schliesslich, um seine Ansprüche zur Geltung zu bringen, verhältnissmässig grosse militärische Anstrengungen machen, welche naturgemäss bedeutende finanzielle Opfer kosteten. Wie in dieser Beziehung die Dinge um das Jahr 1880/81 sich gestalteten, zeigt namentlich ein Bericht des britischen Legationsraths Mounsey zu Athen an seine Regierung, dem wir die wichtigsten Daten entnehmen: Das Originalbudget für 1880 war ursprünglich mit 1'668,500 £. Einnahme und 1'880,500 £ Ausgabe (d. h. der entsprechenden Drachmenzahl) abgeschlossen. Im Laufe des Jahres 1880 bewilligten die gesetzlichen Gewalten weitere ansehnliche Beträge, um Landheer und Flotte auf den Kriegsfuss zu bringen, wodurch das Ausgabebudget auf 3'753,000 £ stieg, ohne Zunahme der Einnahmen. Für 1881 sah man im Budget bereits ein noch grösseres Deficit vorher, da sich die Ziffern folgendermassen stellten :

| | | | | 1881 Lstr. | 1880 Lstr. |
|-----------|---|-----|-----|---------------|---------------|
| Ausgabe . | | | | 4'434,100 | 3'753,000 |
| Einnahme | | | | 1'751,800 | 1'668,500 |
| | D | efi | cit | 2'682.300 | 2'084,500 |

Wie sich aus diesen Zahlen ergibt, ward angenommen, dass die Einnahme pro 1881 diejenige des Vorjahres um 83,300 £ übersteigen werde. Die Zölle zeigen eine Mehreinnahme um fast 61,000 £, welches abgeschätzte Plus jedoch darauf zurückzuführen ist, dass diese Zölle in neuen anstatt in alten Drachmen eingehen, eine Veränderung, die gleichbedeutend mit einer Erhöhung der Zölle um 12 % ist. Diesem Plus ist aber eine mehr als ausgleichende Verminderung der Grundsteuer und der Einnahme aus dem Stempelgefälle gegenüberzustellen : die beiden Quellen, aus denen die Zunahme der Einkünfte hauptsächlich resultirt, sind einerseits der Verkauf von Staatsländereien, welcher nach der Schätzung 19,200 £ mehr als im Jahre 1880 ergeben dürfte, und andererseits die Einnahme aus nunmehr eingegangenen Beträgen, die eine Zunahme um 60,700 £ ergeben. Diese eingegangenen Beträge sind einfach Steuerrückstände und hinsichtlich derselben gibt Mounsey eine Tabelle, aus welcher hervorgeht, dass nahezu zwei Drittel der Deficits in den Budgets Griechenlands während der letzten 17 Jahre auf solche Steuerrückstände zurückzuführen sind, Rückstände, die in sehr namhaftem Umfange aus einem mangelhaften und laxen System der Besteuerung resultiren. Während des erwähnten Zeitraumes hat das durchschnittliche jährliche Deficit 142,124 £ und der Durchschnittsbetrag der Steuerrückstände 88,124 £ betragen, und nach der Ansicht des Finanzministers sind es gerade die gutsituirten Leute, welche sich mit ihren Steuern im Rückstande befinden. Die Zunahme der Ausgabe für das Jahr 1881 resultirt fast allein aus der Mehraufwendung für die Armee (ein Mehr von 609,000 £), und aus den Zinsen für die interne Schuld, welche 242,820 £ höher sind. Diese letzterwähnte aus dem Schuldverhältnisse resultirende Mehrbelastung ist die Folge der während der letzten beiden Jahre aufgenommenen Anleihen, durch welche das Kapital der Staatsschuld wie folgt angewachsen ist:

Staatsschuld December 1879 11'557,277 £ - März 1881 17'514,546 Zunahme 5'957.269

Diese Zunahme setzt sich zusammen aus der Anleihe zum Belaufe von 62 Millionen Drachmen, aufgenommen seitens der Nationalbank im Hinblick auf die Ausdehnung ihres Notenemissionsrechtes und aus der 1880 aufgenommenen Anleihe zum Betrage von 120 Millionen Francs.

Die Beschaffung der nöthigen Geldmittel war der griechischen Regierung längst wesentlich dadurch erschwert, dass derselben die europäischen Börsen in Folge ihrer Repudiation der alten Schuld verschlossen waren, weswegen die Deficite nur durch inländische Anlehen gedeckt werden konnten, die nicht wohlfeiler als zu 8 bis 9 % zu bekommen waren. So stieg denn diese innere Schuld, 1874 3'450,000 £ betragend, 1879 auf 4'520,000 £. Man musste sich endlich zu einer Abfindung mit den seit 50 Jahren ganz unbefriedigt gelassenen Gläubigern, den Besitzern der Obligationen von 1824 und 25, entschliessen; statt 8'150,000 £

und weiteren Zinsen seit 1873, liessen sich dieselben mit 1'200,000 abfinden. Unter der Bedingung wenigstens dieser Abfindungssumme gelang es 1880, ein Anlehen von 2'400,000 £ in Frankreich zu Stande zu bringen. Aus diplomatischen Rücksichten gestand man nun auch die Anerkennung der Forderung der Erben des bayerischen Königs Ludwig I. mit 3'751,792 Frcs. (zu Gunsten des baverischen Prinzen Ludwig Ferdinand) zu. Aus Anlehen von 1879 sollte der Zwangscours des Papiergeldes bis 1. Jan. 1881 aufgehoben werden; das Geld ward indess anderweit verbraucht. Die kriegerischen Rüstungen allein hatten 1880 52 Mill. Fres. erfordert. Für das von den drei »Schutzmächten« 1832 garantirte Anlehen von 60 Mill. Fres. hatten diese zu sorgen; mit Zinsrückständen wurde der dafür 1881 schuldige Betrag zu 93'457,458 Frcs. berechnet.

In dem letzten, der griechischen Kammer vorgelegten Budgetentwurfe für 1883, sind die Einnahmen mit 73, Mill. Frcs., die Ausgaben mit 72., Mill. Frcs. vorgesehen, so dass man einen Ueberschuss von ! Mill. Frcs. herauszurechnen vermochte. Derselbe ist jedoch lediglich auf Rechnung neu eingeführter Steuern, von denen 5,5 Mill. allein auf den Tabak kommen, zu setzen, während die alten Steuern eine bedenkliche Abnahme zeigen. Ausserdem hat die Regierung noch für Verkäufe von Staats-Domainen 4,8 Mill. eingestellt. (In deutschen Blättern finden wir die Notiz, der Finanzminister habe am 2. April 1883 der Kammer den Budgetentwurf für das neue Finanzjahr vorgelegt, abschliessend mit 72'133,610 Drachmen Einnahme und 72'011,648 Bedarf.)

Nach der Aufstellung von 1881 hatte damals die äussere Schuld 320'215,175, die innere 170'192,133, beide zusammen 490'407,309 Frcs. betragen. Was mittlerweile erforderlich geworden, ist uns nicht bekannt, nur ist es Thatsache, dass die griechischen Kammern im März 1883 zur Aufnahme einer Geldanleihe von 10 Millionen bei den griechischen Banken ermächtigten.

Allgemeine Wehrpflicht vom 20. bis 30. Jahre; davon 3 Jahre in der activen Armee, 7 in deren Reserve; dann 10 Jahre in der Landwehr und weitere 10 Jahre in deren Reserve.

Anfangs 1878 stellte man die ganze bewaffnete Macht auf den Kriegsfuss; auch die Landwehr (Nationalgarde) ward aufgeboten; die Leute zwischen 30 und 35 Jahren für den mobilen Dienst, die zwischen 35 und 40 J. für den Städte- und Garnisonsdienst. So hoffte man im Ganzen 110,000 Mann unter die Waffen zu bringen (der Kriegsminister redete sogar für den äussersten Fall von 200,000). Ein königliches Decret vom 8. Januar 1881 verfügte die Aufstellung von 82,077 Mann, ein Decret vom 31. August desselben Jahres reducirte dann die Ziffer auf 27,500. doch unter Beibehaltung der mittlerweile neu geschaffenen Cadres. Die Formation ist:

40 Bataillone Infanterie (worunter 9 Bat. Jäger) zu 450 Mann.

15 Escadrons Cavallerie zu 540 Pferden.

4 Abtheilungen Artillerie (2 Feld-, 2 Gebirgsartillerie) zusammen mit 16 Batterien, jede mit 6 Kanonen. 3 Bataillone Genie.

Festungen. Missolunghi, Nauplia, Navarin, Tripolizza, Akrokorinth. Akropolis von Athen, Chalkis, Lamia, Vonitza, Rhion, Monembasia.

Marine. Alle wehrfähigen jungen Männer der Seegemeinden sind zum Marinedienste verpflichtet, und werden, wenn die Zahl der Frei-willigen nicht ausreicht, nach dem Loose aufgeboten. — Schiffsbestand 15 Kriegsfahrzeuge mit 68 Kanonen, 9,562 Tonnen, 6,730 Pferdekraft und 1,480 Mann, dabei 2 Panzerfregatten. Die Marinedepots befinden sich zu Poros, das Arsenal im Piräus ist unbedeutend.

Sociales. Unterrichtswesen. Nach einem uns vorliegenden Berichte hat dasselbe bereits einen ansehnlichen Aufschwung erlangt. Im Jahre 1835 gab es kaum 170 Elementarschulen mit etwa 7,000 Schülern; 1882 sollen beide Ziffern auf 1,194 und 79,114 gestiegen sein. Der Aufwand für die Elementarschulen wird zu 1'390,000 Mark berechnet, wozu der Staat 152,000 beiträgt, während die Gemeinden den Rest decken. Secundar- (hellenische) Schulen (mit [Neu- in Verbindung mit Alt-]Griechisch, Latein etc.) gibt es 136 mit 280 Lehrern und 7,646 Schülern, Gymnasien 18, mit 120 Lehrern, 2,460 Zöglingen. Der Unterricht ist, wie in den Elementarschulen, unentgeldlich. Die Staatscasse verwendet für die hellenischen Schulen 420,000, für die Gymnasien 380,000 Mark. Die 1841 gegründete Universität zählt 1,250 Studenten. Dieselbe hat eine Einnahme von etwa 200,000 Mark: aller Unterricht ist auch hier frei.

Bodenbenutzung. Die Traubenproduction nimmt auch in der Neuzeit wieder die wichtigste Stelle ein. Zu Anfang des Jahrhunderts sollen blos 70,000 Stremmata (7000 ha.) mit Reben bepflanzt gewesen sein, 1880 dagegen 1,3 Mill. Am bedeutendsten sind die Pflanzungen in Attika, Elis, Santorin, auf Sta. Maura und Kephalonia. Die Korinthe wird auf Zante, bei Korinth, Elis und Patras am meisten cultivirt; sie wächst auf kleinen Stauden und ist zum Frischverspeisen nicht geeignet. Die Gesammtproduction betrug 1880 195 Mill. Pfund. Die Weinproduction wird jährlich auf 100—150 Mill. Oka, im Werthe von 30—50 Mill. Drachmen berechnet. Der Weinexport, der 1876 noch nicht 4,2 Mill. Oka betrug, hat in den letzten Jahren, besonders nach Frankreich, sehr zugenommen. (Nach dem deutschen Handelsarchiv.) — Ueber Handel und Schiffsverkehr liegen nur veraltete Angaben vor.

Eisenbahn. Im Betriebe zur Zeit nur die kleine Strecke zwischen Athen und dem Piräus, 12 Kil. Weitere Routen sind in Ausführung begriffen. — Kanal. Die Durchstechung der Landenge von Korinth befindet sich in Ausführung. Die Gesammtlänge des Kanals beträgt nur 6 Kilom.; er erhält eine Breite von 72 und eine Tiefe von 26 Fuss.

Post, 1880. 143 Bureaux; beförderte Briefe und Postkarten 3'828,754, Zeitungen 1'206,936, Waarenproben und Drucksachen 63.224, zusammen 5'098,914 Sendungen.

Telegraphen, 1880. Länge 3,573, Drahtlänge 4,580 Kilom., Depeschen 397,272.

Münze, Maasse, Gewicht. Das Gesetz vom 21. November 1869 verfügte die Einführung des Franken-Münzfusses; aber erst im November 1882 begann die Regierung die Durchführung, und zwar binnen 5 Tagen, vom 1. (13.) November an. Der noch immer andauernde Papier-Zwangscours hatte den Werth des 20-Francsstücks, der in alten Drachmen 22,40 betrug, bis auf 25 Francs hinaufgeschraubt. Die alte Drachme ward nun zu 89 Centimes gewerthet. Der Franceisst wie früher Drachme, getheilt in 100 Lepta. Die Einführung des franzötisch-metrischen Maasses und Gewichts ist schon seit 1836 gesetzlich angeordnet.

Rumänien (Königreich).

Dieses Land, dass sich am 10./22. Mai 1877 als Fürstenthum unabhängig erklärte, und vom Berliner Congress am 1./13. Juli 1878 dafür anerkannt ward, nahm unterm 14./26. März 1881 den Titel eines Königreichs an. Das Areal wird (einschl. der Dobrudscha) officiell zu 127,584, vom Perthes'schen Institut zu 129,947, von Strelbits ky zu 131,409,1 Q.-Kilom. berechnet; wir können rund 1,300 Q.-Myriam. annehmen. Volkszählung hat — bei anderen als den jetzigen Grenzen — eine einzige, im Jahre 1859/60 stattgefunden, welche 4'424,961 Menschen ergab, während die Regierung dermalen 5'376,000 annimmt.

Nationalitäten. Man schätzt hier 4½ Mill. Rumänen (deren Gesammtzahl zu etwa 10 Mill. angenommen wird), 400,000 Juden, 200,000 Zigeuner, 85,000 Slaven, 35,000 Deutsche. 30,000 Ungarn.

Confessionen. Auch hier nur Schätzungen: über $4^{1}/_{2}$ Mill. griech. Katholiken, etwa 150,000 römische Katholiken, 15,000 Protestanten, 8,000 Armenier, 6,000 Lipovaner, 400,000 (vielfach verhasste und verfolgte) Juden, ein paar tausend Mohammedaner.

Städte. Bukarest 210,000, Jassy 90,000, Galatz 80,000, Botoschani 40,000, Ploësti 33,000, Braīla 28,300, Berlad 26,600, Kraiova 22,800, Giurgewo 20,800, Fokschani 20,300, Piatra 20,000Einw. (Gerade bei den grösseren dieser Orte liegen nur unsichere Schätzungen, bei den kleineren wenigstens (nicht sehr verlässige) Aufnahmen zu Grunde.)

Dieselben befanden sich seit Gründung des Staates in starker Zerrüttung. Von 1860 - 64 kam ein constitutionell abgeschlossenes Budget überhaupt nicht zu Stande, an dessen Stelle traten Ordonnanzen. Es erfolgte der russisch-türkische Krieg, an dem sich Rumänien auf Drängen Russlands schliesslich direct betheiligte. Derselbe kostete dem Lande nach officieller Berechnung 48'285,704 Lei (Franken), doch soll diese ganze Summe durch Gewinn der Eisenbahn an Truppen- und Munitionstransporten gedeckt worden sein. Im Uebrigen musste Rumänien sein werthvolles Bessarabisches Gebiet an Russland zurückgeben. wofür es nur durch Ueberlassung der wenig werthvollen Dobrudscha entschädigt ward. Im Jahre 1880 ging man an Neuordnung der Finanzen. Der Finanzminister präliminirte die Einnahmen auf 124'045,575, die Ausgaben dagegen auf 127'715,878 Lëi. Zu den ersteren lieferte das Mutterland Rumänien 121'793,120, die Dobrudscha aber 2'252,455, während die Verwaltung dieser letztgenannten Provinz 2'480,820 kostete. Deficit folglich 3'670,303 Lëi.

Das Budget für das Finanzjahr vom 1. April 1882 bis dahin 1883 schloss in Einnahme und Ausgabe conform ab mit 122'627,044 Lēi. Zu den Einnahme ntrugen bei: die directen Steuern 25'190,000, die indirecten 51'836,000, der Zehnte für Erhebung der directen Steuern 2'519,000. Von den Ausgaben erforderten: die Staatsschuld 45'458,431, das Kriegswesen 26'454,838, Cultus und Unterricht 11'331,890, die öffentlichen Arbeiten 8'705,212. — Pro 1883/84 ergibt sich für die Staats-

schuld ein um 3 Millionen höherer Bedarf als im Vorjahre, nämlich 48'347,188 — Andeutung, dass auch im Vorjahre das Gleichgewicht nicht hergestellt war. Damals ward die Capitalsumme der Schuld, nach Abrechnung der bezahlten Annuitäten, auf 593'191,006 Lei berechnet, wovon 245'767,200 von Deficiten der Verwaltung und 347'423,806 von öffentlichen Arbeiten herrührten. Folgendes die Hauptpositionen des Budgets für 1883/84 (Lēi):

| Einnahmen | . ' | Ausgaben: | |
|---------------------------|--------------|-------------------------|-------------|
| | | | |
| Directe Steuern | 24'100,000 | Verzinsung der Staats- | |
| Indirecte Steuern | 54'210,000 | Schulden | 48'347,188 |
| Ertrag der Staatsgüter . | 20'380,832 | Ministerien des Krieges | 29'351,458 |
| Einkünfte der Ministerien | | der Finanzen | 13'207,597 |
| des Innern | 4'800,000 | des Cultus | 11'634,676 |
| der Finanzen | 2'988,400 | des Innern | 9'855,488 |
| der öffentl. Arbeiten | 7'660,709 | der öffentl. Arbeiten | 5'398,463 |
| des Cultus | 81,000 | der Justiz | 4'318,826 |
| der Justiz | 1,200 | des Aeussern | 1'617,924 |
| des Aeussern | 155,000 | den Ministerrath . | 62,960 |
| des Krieges | 783,000 | Fonds der ausserordent- | |
| Verschiedene Einkünfte . | 8'487,803 | lichen u. Supplement- | |
| Ueberschüsse aus d. Bud- | | Credite | 1'244,954 |
| getjahre 1881-1882 . | 1'391,590 | Summa: | 125 039,535 |
| Summa: | 125'039, 535 | - Cumilia. | ,00,000 |

Im Jahre 1882 ward die Emission einer neuen Anlehe von 134 Millionen beschlossen, wovon 34 Mill. für den Ankauf der Küstendsche Eisenbahn, 100 Mill. für Erbauung neuer Bahnlinien bestimmt. Ein Consortium: Rothschild, Banque de Roumanie etc., übernahm im October ienes Jahres davon 50 Mill.

Militär. Die Armee besteht: 1) aus dem stehenden Heere mit seiner Reserve; 2) aus den Territorialtruppen, nemlich den Dorobanzen und Grenzern; dies das active Heer; 3) der Miliz, gediente und nicht gediente Männer bis zum 36. Jahre einbegreifend; 4) Nationalgarde. Städtebürger von da bis zum 50. Altersjahre; 5) Landsturm, die Landbevölkerung bis zu diesem Alter. Alle Rumänen vom 20. bis 46. Jahre sind dienstpflichtig. Das Loos entscheidet über den Dienst im Heer oder in der Miliz. Dienstzeit: im Heere 3 Jahre, dann 5 in dessen Reserve, Territorialtruppen 6 Jahre und 2 Jahre Reserve, bei der Cavallerie (Kalaraschi jedoch 5 und 3 Jahre, in der Miliz 2 Jahre und 4 Jahre Reserve. Die Armee umfasst :

a. das stehende Heer:

Infanterie: 8 Regimenter zu 2 Bataill. a 4 Comp. und 4 Jäger-Bataillone; Cavallerie: 2 Regim. Husaren zu 4 Feld-Escadr., 1 Regim. Gensdarmen in der Dobrudscha:

Artillerie: 5 Feld-Regim. von 6 Batterien zu 6 Kan.;

Genie: 2 Bataillone, ausserdem je eine Mineur-, Telegraphisten- und Pontonier-

Gendarmerie (für das eigentliche Rumänien): 1 Regim.;
Dazu Sanitätswesen und Verwaltung. Zus. (Friedensfuss): 1,200 Offic., 18,532 M.
b. Territorialarmee: 30 Reg. Infant., 11 Reg. Cavall., 14 Batt. Artill.
c. Miliz: 30 Bataill. Infant., 30 Escadr. Cavall.

Marine. 4 Kriegsdampfer, 14 Schaluppen etc.

Sociales. Handel. Nach einer vom rumänischen Finanzminister veröffentlichten Tabelle gestaltete sich der Ein- und Ausfuhrhandel Rumäniens seit 1871 wie folgt:

| | Einfuhr | Ausfuhr |
|------|----------------|-------------|
| 1871 | Fr. 82'927,500 | 177'682,500 |
| 1872 | 109'327,500 | 166'557,500 |
| 1874 | 97'892,500 | 157'570,000 |
| 1875 | 122'795,000 | 134'715,000 |
| 1876 | 101'082,500 | 144'962,500 |
| 1877 | 165'932,500 | 225'300,000 |
| 1878 | 335'550,000 | 141'084,500 |
| 1879 | 254'482,500 | 238'650,000 |
| 1880 | 255'337,500 | 218'920,000 |
| 1881 | 274'757.458 | 206'518.317 |

Während des Jahres 1880 vertheilten sich Aus- und Einfuhr auf die einzelnen Länder:

| Oesterreich- | Uı | ngar | n | | Fr. | Einfuhr 126'402,500 | Ausfuhr 82'960,000 |
|--------------|----|------|---|--|-----|------------------------|-----------------------|
| England . | | | | | | 58'360,000 | 56'415,000 |
| Deutschland | | | | | | 23'930,000 | |
| Frankreich | | | | | | 18'380,000 | 27'757,000 |
| Türkei | | | | | | _ | 23'090,000 |

Wir glauben jedoch nicht, und zwar aus verschiedenen Gründen, dass obige Ziffern auf Genauigkeit Anspruch machen können.

Eisenbahnen, 1882. 1,430 Kilom.

Post, 1881. Bureauzahl 200 (im J. 1875 waren officiell 236 angegeben!), Zahl der Sendungen 12'504,199, wovon 6'873,317 Privat- und 1'361,722 amtliche Briefe, 3'668,619 Drucksachen; ausserdem 415,469 Packete.

Telegraphen, 1881. 102 Staats- und 110 Eisenbahnbureaux; 5,310 Kil. Linien, 8,671 Kil. Drahtlänge; 1'150,188 Depeschen.

Münze, Maasse, Gewicht. Von der alten Münze waren 67 Moldau-Walachische Piaster = 1 £; 13 Piaster 20 Para = 1 Fünffrankenthaler, 10 Piaster 20 Para = 1 Silberrubel, der Piaster also etwa 37 Cent. 1861 ward eine neue Landesmünze geschaffen, "Romana«, seitdem "Lēu« genannt (Mehrzahl Lēi), genau dem franz. Franken gleich, mit der Unterabtheilung in 100 Bani. — Der Pogon (Flächenmaass) = 11,79 Q.-Meter. Hohlmaasse: Vedra, in der Walachei = 12,88, in der Moldau 15,2 Liter. Oka, dort 1,28, hier 1,52 Lit. Man hat auch die Benennung "Liter«, allein in der Walachei umfasst derselbe nur 0,32, in der Moldau 0,38 franz. Lit. — Gewicht: Oka, in der Walachei 1,27186, in der Moldau 1,281 Klgr. Das metr. Maass bricht sich übrigens immer mehr Bahn.

Serbien (Königreich).

Das früher unter der Suzeränität der Pforte gestandene Land ward unterm 18. Juli 1878 durch den Berliner Congress als unabhängiges Fürstenthum anerkannt, erklärte sich dann aber unterm 6. März 1882 als Königreich. (Starke innere Wirren, Staatsstreiche etc.) Das Areal des in 4 Kreise eingetheilten Landes wird zu 486 Q.-Myriam. berechnet; eine (nicht sehr genaue) sogenannte Zählung vom 31. Dec. 1878 ergab eine Volksmenge von 1669,337, während man für 1882 1'760,000 entzifferte. (Die Berechnung von 1880 865,422 männl., 834,789 weibl. Einw.) Die Bewegung der Bevölkerung soll 1881 gewesen sein: 21,023-Heirathen, 80,707 Geburten, 43,871 Sterbfälle.

Nationalitäten im frühern Umfange Serbiens, 1866 (neuere Angaben fehlen): 1'058,189 Serben, 127,545 Walachen, 24,607 Zigeuner, 2,589 Deutsche, 3,256 von andern Nationalitäten. — Den Confessionen nach: 1'340,291 griechische Katholiken, 4,161 römische, 463 Protestanten, 2,049 Juden und 6,306 Mohammedaner.

Städte, 1878. Belgrad 26,970 ohne Garnison, 1881 etwa 30,000; im neuen Gebiet: Nisch 12,801 (1882 angeblich gegen 20,000), Leskowatz 9,788, Wranja 8,291, Pirot 8,185.

Finanzen. Ende 1878 wurde Säcularisirung der Kirchengüter und Verwendung des auf eine Mill, veranschlagten Ertrags derselben zu Schulzwecken beschlossen, gleichzeitig aber auch Erhöhung der Civilliste des Fürsten um 200,000 Dinars (Franken). — Das Budget für 1881/82 schloss in Einnahme mit 32'635,000 und in Ausgabe mit 32'616,192. Bei den Einnahmen: Personalst. 10'750,000, Zölle 4'2, Tabakaccise 900.000. Getränkaccise 800.000, Gerichtssporteln 1'5, Ertrag der Staatsgüter 1'770,000, Steuerzuschläge zur Tilgung der Staatsschuld 2'575,000, Ueberschüsse aus frühern Jahren 2', ausserord. Einn. 1's, durchlauf. Posten 2'. Bei den Ausgaben: Civilliste 1'2, Schuld 7'409,937, Kriegswesen 8'933,595, öffentl. Arbeiten 2'408,820, Cultus und Unterricht 2'636,389. — Im März 1883 votirte die Kammer 15 (statt geforderten 30) Millionen für Befestigungsarbeiten. Indem der Minister für die geringere Summe stimmte, erklärte er übrigens, es sei die Bewilligung von je 15 Mill. während wenigstens 10 Jahren nöthig, um das Land in Vertheidigungsstand zu setzen.

Schuld. Bis zum Ausbruch des Krieges war Serbien schuldenfrei. Der Krieg führte zu neuen Auflagen, Anlehen zu hohen Zinsen, Zwangsanlehen an Geld und Leistungen in natura, endlich Entschädigungspflicht an die Türkei, die jedoch bis jetzt noch nie erfüllt wurde. Die Schuld beträgt im Ganzen mehr als 100 Mill. Dinare.

Militär. Die bewaffnete Macht besteht nach dem Statut von 1862 aus dem stehenden Heere (stojeca vojska) und der Nationalarmee (narodna voiska. Die Nationalarmee ist darnach ein wahres Volksheer; die stehende Armee soll im Frieden nur zur Ausbildung der Nationalarmee und zur Beschaffung der Cadres dienen. Dreijährige, thatsächlich gewöhnlich nur zweijährige Dienstpflicht vom 20. Jahre an im stehenden Heere; dann 27jährige in der Landwehr bis zum 50. Altersjahre. Die erste Classe der Landwehr soll jährlich zu 25tägigen Lagerübungen einberufen werden. Die stehenden Truppen sollten nicht über 4,200 Mann betragen, sind jedoch nach dem Kriege auf 8,800 Mann emporgebracht, eingetheilt in 10 Bataill. Infanterie, 4 Escadr. Cavallerie, 4 Reg. Artillerie, 2 Bataill. Genie etc. Für den Kriegsfall sollen 50,000 verfügbar sein. Die Nationalarmee des 1. Aufgebots, 125,000 M. umfassend, ist in 4 Armeecorps eingetheilt, umfassend in Kriegszeiten 220 Bataill. Infant., 32 Escadr. Cavall., 32 Feldbatterien zu 4 Geschützen, 4 Festungsbatterien. Organisation der Nationalarmee 2. Aufgebots soll die gleiche wie die des 1. Aufgebots sein, ist jedoch noch nicht hergestellt.

Handel. Neuere Notizen als von 1875 liegen nicht vor; ebensowenig über Postbetrieb. Telegraph, 1881. Bureaux 67, Linien 2,190 Kilom., Drahtlänge 3,136 Kilom. Depeschen 247,598.

Münze, Maasse. Seit Jan. 1879 ist das franz. Münzsystem adoptirt, und denzufolge nicht mehr nach Ducaten, sondern nach Dinars (Franken) gerechnet. Getreidemaass noch immer nach Oka = 1,28 Kilogr.

Europäische Donau-Commission.

In Folge des Pariser Friedensvertrags vom 30. März 1856 wurde, als gemeinsame Commission der 7 Vertragsmächte, diese Commission eingesetzt, mit souveräner Gewalt über die Stromstrecke von Isaktscha abwärts. Sie übt die Polizei, erlässt Reglements, erhebt Abgaben und nimmt event. auch Anlehen auf behufs Verwendung für die Flussschifffahrt. Indem die Pontusconferenz unterm 13. März 1871 die Neutralisirung des Schwarzen Meeres aufhob, bestimmte sie zugleich die Fortdauer der Commission auf 12 Jahre. Die Berliner Congressacte vom 13. Juli 1878 verfügte, im Interesse der Freiheit der Schifffahrt auf der Donau, dass alle Befestigungen vom Eisernen Thore bis zur Mündung des Stromes geschleift werden müssen, und dass kein Kriegsschiff diese Strecke befahren dürfe; die Europ. Donaucomm., bei welcher auch Rumänien und Serbien vertreten, bleibt in ihren Befugnissen, die auf die Strecke bis Galatz ausgedehnt werden: ein Jahr vor Ablauf der angesetzten Frist haben sich die Mächte über Verlängerung oder Abänderung der Vollmacht zu verständigen; die Comm. habe Reglements über Schifffahrt und Flusspolizei auch für die Strecke vom Eisernen Thore bis Galatz auszuarbeiten; die Ausführung der Arbeiten zur Beseitigung der Schifffahrtshindernisse am Eisernen Thore und den Stromschnellen ist Oesterreich-Ungarn anvertraut; zur Kostendeckung ist dasselbe ermächtigt, zeitweilig eine Abgabe zu erheben. Eine Erneuerung und Ausdehnung der früheren Verträge auf 12 Jahre hat 1883 stattgefunden. - Die Zahl der Schiffe, welche die Sulinamündung im J. 1881 befuhr, betrug 1,711 mit 793,454 Tonnen, worunter 523 englische Fahrzeuge. (Von der Gesammtheit waren 770 Schiffe Dampfer, worunter 516 englische, mit 494,666 Tons, während auf alle andern Dampfer nicht mehr als 156,350 Tons kamen.) Die zweite Stelle nimmt die griechische. die dritte die österreich-ungarische (mit Dampfern die zweite), die vierte die französische Flagge ein.

Montenegro (Fürstenthum).

Officiell wurde das Areal dem Goth. Kalender zu 8,433 Q.-Kilom. angegeben; das Perthes'sche Institut berechnete 9,030, Strelbitsky 9,400,3. Volkszahl zu 236,000 officiell geschätzt, jedoch ohne dass eine Zählung vorgenommen worden wäre. — Confessionen: Die Masse bekenns zich zum orthodoxen Griechenhum, nur 4,000 Katholiken und ebensoviel Mohammedaner sollen nach officieller Schätzung vorhanden sein. — Städte: Cetinje mit etwa 2,000 Menschen, Hauptstadt, Podgoritza 4,000. Duleigno 3,000.

Finanzen. Es fehlt eine auch nur annähernd verlässige Angabe; man weiss insbesondere nicht, welche Zuschüsse der Fürst aus Russland erhält, und wie viel ihm früher, wenigstens zeitweise, aus Oesterreich ebenfalls zuflossen. Eine Notiz schätzt die Einnahme des Landes auf 45,000 Gulden österr., die des Fürsten auf 9,000 Ducaten; zu jener Summe sollen die directen Steuern 125,000, die Klöster 20,000, das Salzmonopol 200,000 und die Tabaks- und Branntweinsteuer 100,000 fl. liefern. Eine Staatsschuld entstand im letzten Kriege, deren Betrag unbekannt ist; auch soll Montenegro einen Antheil an der türkischen Schuld für das abgetretene Land übernehmen. Ein neues Darlehen von 4 Mill. Gulden soll Montenegro etwa im März 1883 von Russland für Erbauung strategischer Strassen erhalten haben.

Militär. Die ganze waffenfähige männliche Bevölkerung ist dienstpflichtig und militärisch organisirt, namentlich in Compagnieen und Bataillone eingetheilt. Stehende Truppen gibt es nicht, wenn man nicht 100 Mann Leibwache des Fürsten dafür ansehen will.

Der Betrag des Handels wird zu 2 Mill. österr. Gulden angegeben, was bedeutend zu viel sein dürfte. — Länge der Telegraphenlinien 444 Kilom., Bureauzahl 11, ebenso wie die Post durch Oesterreich besorgt.

Münze, Maasse und Gewicht meist österreichisch.

Türkisches Reich (Sultanat).

Arealberechnungen einer-, Bevölkerungsschätzungen anderseits, führen ungefähr zu folgenden Resultaten.

| A. Besitzungen in Europa: Unmittelbare Autonome Provinz Ost-Rumelien Tributäres Fürstenthum Bulgarien Bosnien etc. pro memoria, s. Oesterreich S. 84. | QMyriam. 1,654 359 640 | Bevölkerung 4'500,000*) 816,000 2'000,000 |
|---|---------------------------------|--|
| B. In Asien: | 2,653 | 7'316,000 |
| Unmittelbare (dabei in Arabien angebl. 5'5 Menschen) Tributäres Fürstenthum Samos | 18,890 4, ₇ | 16'000,000 39,100 |
| C. In Afrika: | 18,895 | 16'000,000 |
| Schutzstaat Aegypten rund Beylik Tripolis Tunis pro memoria, s. Frankreich S. 114. | 29,800 10,000 | 16'400,000 1'000,000 |
| Zusammen rund | 40.000 | 17'400.000 |

^{*)} Nach den Berliner Congressbeschlüssen soll auch die Insel Kandia (Kreta) eine gewisse Autonomie erhalten, wozu aber bis jetzt jedes Moment der Verwirklichung fehlt. Diese Insel soll 229,000 Menschen, worunter 136,000 Christen und 93,000 Mohammedaner umfassen, gehört jedoch zur Zeit noch zu den unmittelbaren Besitzungen.

| Total: | Unmittelbare Mittelbare | Besitzungen | QMyriam. 20,545 41,000 | Bevölkerung 20'500,000 20'255,000 |
|--------|----------------------------|-------------|------------------------------|---|
| | | - | 61 545 | 40'750 000 |

ungerechnet Bosnien und Herzegowina (s. S. 84 bei Oesterreich-Ung.), Cypern (s. S. 160 bei Grossbritannien) und Tunis (s. S. 114 bei Frankreich), aber auch ohne Berücksichtigung der Unsicherheit so vieler Besitze, namentlich im Innern Afrikas.

Nationalitäten und Confessionen. Bei dem gewaltigen Völkergemenge sind auch nur annähernde Schätzungen kaum irgendwie zulässig. In den europäischen Gebietstheilen mag man 3 Mill. Mohammedaner. jedoch weitaus nicht alle osmanischen Stammes, annehmen, dann etwa 1 Mill. Helleno-Pelasger, 2 Mill. Slaven, weiter Rumänen, Juden, Zigeuner. In den asiatischen Gebieten zeigt sich das Völkergemenge weit geringer. Hier rechnet man ungefähr 10 Mill. Ottomanen und Mohammedaner, 1 Mill. Griechen, 2 Mill. Armenier, 1 Mill. Araber, ebenso viel Kurden. Noch unsicherer sind die Verhältnisse in den afrikanischen Landestheilen.

Stadte. Constantinopel scheint von etwa 600,000 Menschen bewohnt zu sein; früher nahm man über 1 Mill. an, während Einzelne auf 3—400,000 herabgingen; die Einwohnerzahl von Saloniki scheint 60—80,000, die von Adrianopel 60,000, Philippopel 24,000 zu sein.

Finanzen. Seit 1863 wird ein Budget veröffentlicht, das man Anfangs mit einem Ueberschuss abschliessen liess, von dem man aber bald erkannte, dass dasselbe jedes reellen Werthes entbehrte; dann gab man Deficite zu. Die letzte bekannt gewordene Aufstellung für das Jahr 1296 der Hedschra (13. März 1880 bis 12. März 1881) entzifferte 1,615 '584,000 Piaster Einnahme und 1,914 '876,359 Bedarf, folglich 299 '292,359 Piaster Deficit. Unter den Einnahmen erscheinen 271' directe und 1,041 '993,000 indirecte Steuern, 113 '872,000 Tribute (70'5 aus Aegypten, 24' aus Ostrumelien etc.); unter den Ausgaben: 491 '324,348 öffentliche Schuld. 86 '497,324 Civilliste und Apanagen, Kriegswesen 536 '304,944, Marine 81 '154,650, Artillerie 86 '144,487, dazu ausserordentliche Ausgaben 210 '951,243 Piaster.

Im März 1883 erhielt man aus Constantinopel folgende Notiz: Die Finanzcommission unter dem Vorsitze Agoz Effendis, des Ministers der Civilliste, eines früher im Dienste der Ottomanischen Bank gestandenen Armeniers, hat von höchster Seite die Ordre erhalten, im Laufe von 3 Wochen seit der ersten Sitzung ihre Aufgabe zu beenden. Das ist aber leichter beordert, als geschehen. Ein Budget für das am 1./13. d. M. beginnende Finanzjahr in der Weise herzustellen, dass Einnahmen und Ausgaben sich ausgleichen, ist im türkischen Reiche keine Kleinigkeit. Die Arbeiten der letzten Finanzcommission ergaben für das zu Ende gehende Jahr ein Deficit von 5 Millionen Pfund, wodurch die damals auf 25 Mill. veranschlagte schwebende Schuld heute mindestens die Summe von 30 Mill. Pfund erreicht haben muss. Auch ist seither nicht das Geringste geschehen, weder auf dem Wege der Erhöhung der Einnahmen, noch auf demjenigen der Herabsetzung der Ausgaben. Es ist demnach unfassbar, wie die genannte Commission hier eine Budget-Balancirung

herausrechnen kann, welche nicht später durch die Thatsachen dementirt würde. Von den Einnahmen des türkischen Reiches, etwa 15 Mill., bleiben nach Abzug der für den Dienst der Staatsschuld, für die Civilliste, die Gehälter der Prinzen und dergleichen unreducirbaren Beträge mehr, kaum 10 Mill. für die verschiedenen Administrationen übrig. Das Kriegsministerium allein beansprucht davon 9½ Mill.

Der uns vorliegende neueste officielle Ausweis der März-Einnahmen für Rechnung der Bondholders enthält die definitive Abrechnung für das erste Verwaltungsjahr, welches 14 Monate, die Zeit vom 1./13. Januar 1882 bis 28. Februar/12. März 1883, umfasst. In dieser Periode wurden ausgegeben für Zinsen per 1./13. Septbr. 1882 1'173,873 türk. Pfund, per 1./13. März 1883 880,405, für Amortisation 150,000, zusammen 2'204,278 türk. Pfund, während die Netto-Einnahmen nur 2'125,098 betrugen. Die fehlenden 79,180 wurden auf Rückstands-Conto verbucht. Was den Ausweis für den Monat März anlangt, so wurden in diesem Monat für Tabak 7'32 Piaster (Februar 5'33), für Salz 3'18 (Febr. 2'40), insgesammt 14'16 Piaster brutto (Febr. 10'55) eingenommen. Nach Abzug der Spesen bleiben 13'32 Piaster oder 129,361 türk. Pfund (Febr. 91,112 türk. Pfund). Der Tribut aus Bulgarien brachte 2,470 türk. Pfund, aus Rumelien kamen 1,507. Die Netto-Einnahme des März bettägt insgesammt 133,505 türk. Pfund. Der Betrag ist bei der Banque Ottomane devonirt.

Schulden. Bis zum Krimkrieg war die Pforte frei von Staatsschulden. von 1854 an häufte man solche in enormster Weise, wobei man die Zinsen immer aus neuen Anlehen bezahlte. Dies ging bis zum J. 1875. Von da an hörte die Zinszahlung um so mehr auf, als bald auch der russische Krieg dazu kam. Im Berliner Friedensvertrag musste sich die Pforte verpflichten, die Kriegsentschädigung an Russland in Annuitäten von je 437,500 £ abzutragen, und zu diesem Behufe die Schafsteuer von Aleppo und die Zehnten der Vilajets Konija, Kastamuni, Adana und Siwas zu verpfänden. Endlich musste auch ein Schritt zur Bereinigung der alten Schuld geschehen. Unterm 23. Oct. 1880 forderte die Pforte die Besitzer der betr. Schuldtitres auf, Delegirte nach Constantinopel zur Herbeiführung eines Uebereinkommens mit der Regierung zu senden. Der Versuch gelang in der Weise, dass die Gläubiger, welche mit Zinsen 252'801,885 £ zu fordern hatten, sich eine Reducirung auf 106'437,234 £ gefallen liessen; die Pforte verpfändete die Einnahme von verschiedenen Monopolen (Tabak und Salz), Auflagen und Zehnten vom 13. (1.) Jan. 1882 an, die sie einem conseil d'administration de la dette publique ottomane zur Verwaltung überliess, so dass 4/5 zur Verzinsung und 1/5 zur Tilgung verwendet werden sollen; nur die von Serbien, Montenegro, Bulgarien und Griechenland zu leistenden Entschädigungen sind ausschliesslich zur Amortisation bestimmt. Ausserdem ist der ägyptische Tribut für gewisse iener älteren Darlehen verpfändet. Weitere Bestimmungen knüpfen sich daran. Da auf die Erträge von 1880 zurückgegriffen ward, so erlangte die Verwaltung pro 1880 170'213,183 und pro 1881 184'732,854 Piaster, wozu der Tabak in jedem Jahre über 87 lieferte. -- Nun haben aber Serbien, Montenegro, Bulgarien und Griechenland noch keinerlei Zahlung auf die von ihnen zu leistenden türkischen Schuldantheile, welche den

Bondholders zufliessen sollen, gewährt. Ostrumelien hat ausserdem ausdrücklich Herabsetzung seines jährl. Tributs von 240,000 auf 180,000 £ verlangt, weil es ein Mehr nicht aufbringen könne. Der Verwaltungsrath der Bondholders ermangelte nicht, dagegen zu protestiren. Aus einer Mittheilung des Verwaltungsraths vom März 1883 ergibt sich, dass Bulgarien endlich 166,548 Plaster oder 1,631 türk. Pfund bezahlt hat, und dass die Administration vom 1. Jan. 1882 bis 31. Jan. 1883 im Ganzen 1'456,242 £ bezog, wovon 393,333 £ auf die privilegirte und 920,869 auf die consolidirte Schuld überwiesen, 140,804 bei der Banque Ottomane deponirt und 1,236 £ in der Administrationscasse damals verwahrt waren.

Militär. Grundsätzlich besteht seit 1869 allgemeine Wehrpflicht, doch gilt dieselbe eigentlich nur den Mohammedanern, während die Christen sich um 3,000 Piaster loskaufen können und eigentlich loskaufen sollten. Die Bedrängniss im letzten Russenkriege drängte indess dazu, auch die Christen persönlich heranzuziehen, freilich mit geringem Erfolge. Im Mai 1880 ward eine Reorganisation angeordnet, durch welche man sich dem europäischen Wehrsysteme noch mehr als bis dahin nähert. Die Zeit der Dienstpflichtigkeit ist auf 20 Jahre bestimmt, davon bei der Infanterie 3, bei den andern Waffen 4 Jahre in der activen Armee (Nizam), dann 3 resp. 2 in jeder der beiden Reserven (Redif, Landwehr), der Rest im Landsturm (Mustahafiz). Das Land wird in 7 Militärbezirke (Ordus) getheilt, von denen die 6 ersten je 1 actives und 1 Armeecorps der Landwehr ersten und 1 zweiten Aufgebots stellen, im ganzen also 18 Armeecorps. Der 7. Ordu (Yemen) stellt nur das Nizamcorps zum Localdienste. Im Ganzen erhält man dadurch 155 Regim. Infanterie (617 Bataill., worunter 432 active), 38 Bataill. Jäger, 115 Regim. (543 Schwadronen) Cavallerie (wovon 432 active), 18 Regim. (72 Bataill.) Feldartill, mit 216 Feld- und 36 Gebirgsbatterien. Im Frieden sind nur die Stäbe der Landwehr vollständig; die Cadres der activen Armee haben nur 300 Mann Infant., 100 Pferde und 4 Geschütze pr. Batterie. Noch schwächer sind die Cadres der Redifs, theilweise gar nicht vollständig organisirt. Der dermalige Stand der Nizams wird zu 225 Infant.- und 4 Jäger-Bataill., 166 Schwadronen, 92 Feld- und 33 Gebirgs-Batterieen, dann 9 Milizbataill, angegeben, in der Stärke von 10,500 Officieren und 150,000 Soldaten.

Die Flotte war beim Ausbruch des letzten Krieges eine der bedeutendsten in Europa, hat aber durch Ungeschicklichkeit und später Verkauf aus Geldnoth schwere Verluste erlitten, so dass sie einer neuen Organisation bedürfte, wenn die Geldmittel vorhanden wären.

Sociales. Nach einer 1880 veröffentlichten officiellen Zusammenstellung des türkischen Pressbureaus vom J. 1878 erschienen damals in Constantinopel 72 Zeitungen und Zeitschriften, wovon 30 täglich; den Sprachen nach 16 türkisch, 2 arabisch, 20 französisch, 12 griechisch, 13 armenisch, 4 bulgarisch, 2 spanisch-jüdisch, je 1 persisch, italienisch und englisch.

Handel. Der erst 1883 bekannt gewordene officielle Almanach des Osmanischen Reiches enthält, nach den Büchern der Generaldirection für das Jahr 1296 (1880/81), eine allgemeine Uebersicht der Ein- und Ausfuhr der Türkei. Danach belief sich der Gesammtwerth der Waaren-Ausfuhr auf 746'240,000 Piaster (etwa 124'373,000 Mark), derjenige der Waaren-Einfuhr auf 1,680'279,000 P. (etwa 280'047,000 Mk.), also mehr als das Doppelte der Ausfuhr. Diese Ziffern vertheilen sich wie folgt auf nachstehende Staaten (in 1000):

| | Aus | Ausfuhr | | Einfuhr | |
|--------------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|--|
| Amerika | Piaster 10'552 | Mark 1'759 | Piaster 23'101 | Mark 3'850 | |
| Palmian | | 1 100 | 10'614 | 1'769 | |
| Deutschland | 231 | 39 | 2'815 | 469 | |
| England | . 275 104 | 45'851 | 840'318 | 140'053 | |
| Frankreich | . 290'205 | 48'367 | 269'818 | 44'970 | |
| Griechenland | . 25'554 | 4.259 | 39'500 | 6'583 | |
| Holland | . 6'647 | 1'108 | 1.783 | 297 | |
| Italien | . 10'420 | 1'736 | 50'706 | 8'451 | |
| Oesterreich-Ungarn | . 86'361 | 14'393 | 250'253 | 41:714 | |
| Persien | . 677 | 113 | 48'196 | 8'033 | |
| Russland | . 40'484 | 6'747 | 141'796 | 23'633 | |
| Schweiz | . — | _ | 1'349 | 225 | |
| Spanien | . 5 | 1 | - | - | |
| Total | 1 746,240 | 124'373 | 1,650'279 | 280'047 | |

Gewährt diese Tabelle wegen der Unzuverlässigkeit türkischer Statistiken im Allgemeinen und des auf osmanischem Territorium bekanntlich in sehr ausgedehntem Maasse betriebenen Schmuggelhandels auch nur ein oberflächliches Bild des türkischen Handelsverkehrs, lehrreich ist sie immerhin insofern, als sie angibt, dass von den ausgeführten Waaren über $^2/_3$ auf England und Frankreich und von den eingeführten etwa die Hälfte auf England allein entfallen. Was speciell, Deutschland betrifft, so ist klar, dass die angegebenen Ziffern bei Weitem nicht den wirklichen Verkehr mit der Türkei zum Ausdruck bringen, da die betr. Güter in erster Linie nach fremdländischen Häfen, besonders Triest, befördert werden und daher unter denjenigen Staaten figuriren, zu denen diese Häfen gehören. Eine ähnliche Bemerkung ist namentlich auch hinsichtlich der Schweiz zu machen.

Eisenbahnen in Europa 1880 1,432, in Asien 274 Kilom.

Ueber *Post* und *Telegraph* sind nur veraltete Angaben aus dem vorigen Jahrzehnt vorhanden.

Münze, Maasse, Gewicht. Gerechnet wird nach Piastern, von den Türken Grusp genannt; 1 deutsche Mark ist ungefähr 5½ Piastern gleich, 110 Piaster 1 türk. Pfund Sterling. Längemaass die Dràa, Pik, Elle, bei Seide und Tüchern 65,58 Centim., die Endasch für alle übrigen Fabricate 65,22 Centim. Getreidemaass: der Fortin von 4 Kilós à 35,27 Liter. Flüssigkeitsmaass: die Alma oder Almud zu 5,2047 lit. Gewicht: die Oka zu 1,2758 klgr. Vom 13. März 1871 ist das Deeimalsystem in Maass und Gewicht eingeführt; der Meter heisst Zirai acharia, 10 Quadratmeter Murabba, der Liter Culthek, das Gramm Dirkem acharia.

Mittelbare Besitzungen der Pforte.

Bulgarien (tributäres Fürstenthum).

Das Areal ist officiell zu 63,865 Q.-Kilom. berechnet, eine Volkszählung vom 1./13. Januar 1881*) ergab 1'998,983 Einwohner, wovon 1'023,730 männlich (davon Militär 16,625), weiblich 975,253, Zahl der bewohnten Häuser 339,870, Haushaltungen 349,905. — Nationalitäten: angeblich 66,7% Bulgaren, 30,6 Türken, 1,3 Rumänen, 0,5 Griechen, 0,5 Juden, 0,3 Deutsche, 0,1 andere Nationalitäten**). Eine andere Schätzung nahm an: 600,000 Bulgaren, 170,000 Türken (unter denen starke Auswanderung herrscht), 30,000 Griechen. Doch war diese Schätzung, wie die Zählung zeigte, viel zu gering. Confessionen: 68,8% Christen, fast sämmtlich griechisch-orthodox, 30,7 Mohammedaner, 0,5% Juden.

Städte. Sophia 20,541, Rustschuk 26,867, Varna 24,649, Schumla 22,921, Widdin 13,602, Tirnowa 11,500, Swischtow 11,438, Plewna 11,129, Rasgrad 11,034, Wratza 10,924, Silistria 10,651, Samakow 10,109, Eski Dschumaja 10,038 Einw. — Zahl der Gemeinden 1,387.

Finanzen. Ordnung in den Finanzen fehlt noch. Der Tribut an die Pforte ist zu 240,000 türkische Pfund Sterling jährlich festgesetzt, wird aber für unerschwinglich gehalten, um so mehr, als auch Antheil an der ürkischen Staatsschuld mit übernommen werden soll.

Militär. Allgemeine Dienstpflichtigkeit vom 20. Jahre an, während 12 Jahre, wovon nominell 4 (der Kosten wegen factisch nur 2) im Activheere, 4 in der Reserve, 4 in der Landwehr. Formation: 24 Bataillone Infanterie, 1 Regiment Cavallerie, 2 Regimenter Artillerie mit 9 Batterien und 80 Kanonen, Pioniere etc. Friedensetat 16,500, Kriegsstärke mit Reserve, aber ohne die noch nicht organisirte Landwehr. angeblich 80,000.

Eisenbahn im Betriebe 224 Kilom. Post 1881: 42 Bureaux, befördert 1'160,930 Briefe und Postkarten, 17,588 Zeitungen. Telegraph: 2,408 Kil. Linien, 3,500 Kil. Drähte, Bureaux 47, Depeschen 279,635. Einnahme 167,381, Ausgaben 264,500 österreich. Gulden.

Ost-Rumelien (autonome Provinz).

Areal etwa 35,900 Q.-Kilom. Bevölkerung nach officieller Angabe von 1880 815,513, wovon 573,231 Bulgaren, 174,759 Türken, 42,516 Griechen, 19,524 Zigeuner, 4,177 Juden, 1,306 Armenier. Dabei sind die mohammedanischen Pomaken, die allerdings von slavischen Bulgaren abstammen, diesen zugezählt. — Nähere Angaben fehlen.

^{*)} Statistique de la Principauté de Boulgarie. Résultats préliminaires du Recensement de la Populaion du 1/13 Janvier 1881. Sophia 1881 (Bulgarisch, mit französischen Ueberschriften).

^{**)} Die Zahl der Bulgaren wird im Ganzen so geschätzt: 1'200,000 in Bulgarien, 600,000 in Macedonien, 700,000 in Ost-Rumelien und Thrazien, einschliesslich Constantinopel 200,000. Total 2'700,000, was jedoch um eine 1/2 Million zu hoch sein dürfte.

Insel Samos (tributares Fürstenthum).

Areal etwa 470 Q.-Kil., Bevölkerung 39,100, bis auf etwa 5—600 Fremde sämmtl. orthodoxe Griechen. — Budget für 1882/83 3'304,584 Piaster Einnahme, 3'700,949 Ausgabe, wobei 400,000 Piaster Tribut an die Pforte und 150,000 Civilliste. — Staatsschuld ist nicht vorhanden. — Handel 1881 auf 15,9 Aus- und 17,7 Einfuhr geschätzt. Handelsmarine 335 Schiffe von 7,605 Tonnen. — Schiffahrt 1881. 145 Dampfer von 83,212 Tonnen und 3,829 Segelschiffe von 48,585. — Post 1881 27,623 Briefe, 15,632 Zeitungsblätter. — Telegraphie 3,264 Depeschen.

Aegypten (halbselbständiges Vicekönigthum).*)

Aegypten hatte begonnen, in die Reihe der Staaten mit einer Statistik sich einzureihen. Mehemed Ali hatte bereits (December 1846) eine Volkszählung vornehmen lassen. Dieselbe ergab 4'463,244 Menschen. Neue Zählungen fanden nicht statt, doch unterliess man nicht, von da an bis 1878, die Einwohnerzahl nach Massgabe der aufgezeichneten Geburten und Sterbfälle zu berechnen, und so gelangte man bis 31. December 1878 zur Ziffer von 5'517,627 Einwohnern (im eigentlichen Aegypten). Indess war es einleuchtend, dass jener erste, nothwendig höchst unzureichende Versuch nicht genügte, und so brachte es denn der zum Vorstande des statistischen Bureaus ernannte Herr Friedrich Amici aus Bologna, als Amici-Bey, dahin, dass das Ministerium und schliesslich der Chidiv (Khediv) selbst, sich entschlossen, für den 3. Mai 1882 eine neue, möglichst passende Volkszählung im eigentlichen Aegypten anzubefehlen. Ob noch die wirkliche Zählung ausgeführt werden konnte, wissen wir nicht; möglich, dass es geschehen ist; verarbeitet scheinen aber die Erhebungen nicht geworden zu sein, und von Amici-Bey fehlen uns alle neue Nachrichten, auch der Director des statistischen Bureaus in Rom, sein Landsmann, Professor Bodio, konnte uns nichts über ihn

Dies vorausgesendet, theilen wir mit, was wir unter solchen Verhältnissen angeben können.

Das Areal des eigentlichen Aegypten ward von dem ägyptischen Generalstabe zu 1'021,354 Q.-Kilom. berechnet, dann die Bevölkerung, auf der früheren, unsichern Grundlage zu 5'517,627 angenommen. Das

^{*)} Annali di Statistica, Serie 2ª, vol. 9. Roma 1879. Notizie intorno al movimento della popolazione dell' Egitto. (Arbeit des officiellen statistischen Bureaus in Rom, unter Leitung des Directors Prof. F. Bodio). — Die folgenden Arbeiten sind in Kairo ausgeführt unter dem (ägyptischen) Ministère de l'Intérieur; Direction générale de la Statistique (F. Amici-Bei) in Cairo: Bulletin trimestriel de la Navigation par le Canal de Suez (wir besitzen die Hefte des Anfangs des 3. Jahrgangs, bis März 1882). — Bulletin trimestriel du Commerce extérieur de l'Egipte. — Décret, Règlement et Instructions relatives au Recensement général de la Population de l'Egipte, du 3 mai 1881. Le Caire, imprimerie nationale de Boulag, 1881, endlich, was den Schlussstein zur Zählungsvorbereitung bilden sollte: Dictionnaire des Villes, Villages, Hameaux etc. de l'Egipte. Le Caire (wie oben) 1882.

Land ist in 11 Gouvernements (Mohafzas) und 14 Provinzen (Mohafzas) eingetheilt; von den letzteren gehören 7 zu Nieder-, 3 Mittel- und zu 4 zu Oberägypten. Von der Gesammtsumme kamen nur 176,546 Q.-Kilom. und 569,115 Menschen auf die Gouvernements und 844,808 Q.-Kilom. und 4'948,512 Einw. auf die Provinzen. Unter der Bevölkerung befanden sich an Fremden: 29,963 Griechen, 14,524 Italiener, 14,310 Franzosen, 3,795 Engländer, 2,480 Oesterr.-Ungarn, 1,003 Spanier, 879 Deutsche, 752 Perser, 358 Russen, 139 Amerikaner, 127 Belgier, 119 Holländer, 74 Dänen, 50 Brasilianer, 44 Schweden und Norweger, 36 Portugiesen.

Die Bevölkerungsbewegung ward 1877 so angegeben: 173,529 Geburten, 138,668 Todesfälle; — von 1846—77 zusammen: 4'685,988 Geburten, 3'631,605 Todesfälle. Die Ein- und Auswanderungen haben hier nicht die anderwärtige Bedeutung.

Städte, 1877. Kairo 327,462, Alexandria 165,752, Damiette 32,730, Rosette 16,243, Suez 11,327, Suakin 4,600, Port Said 3,854 (1581 13,294), Massana 2,744, El Arisch 2,506, Ismaīlia 1,897. Weiter werden, wegen ihrer späteren Bedeutung aufgeführt: Tanta mit angeblich 60,000, Zagazig mit 38—40,000 Syut mit 27,470, Damansur 25,000. Mansura 16,170 Einwohnern.

Ausserdem wussten die Chidivs, seit Mehemed Ali's Zeiten, ihre Besitzungen im Süden gewaltig zu erweitern, und Behm und Wagner glauben dieselben, meist unter Bezugnahme auf Munzinger, so berechnen zu können: Areal 1'965,560 Q.-Kilom. und 10'800,000 Menschen, Zahlen, die uns, abgesehen von der gewaltigen Unsicherheit der Besitzungen an sich, auch sonst viel zu wenig sichern Boden bieten. Dabei heisst es:

 Kordofan 108,280 Q.-Kilom., circa
 278,740 Menschen

 Dar For
 451,984 Q.-Kilom., circa
 4'000,000

 Andere Länder des Sudan und Aequatorialprovinzen
 6'500,000

 Dies gäbe mit Aegypten 2'987,000 circa
 16'400,000

Bekanntlich hat der vorige Chidiv in einer Weise gewirthschaftet, welche sich in gleicher Art nicht fortsetzen liess. Endlich kam das Liquidationsgesetz vom 17. Juli 1880, unter Mitwirkung von England, Frankreich, Deutschland, Oesterreich-Ungarn und Italien, zu Stande, und gleichzeitig kam man zur Einsetzung einer Commission, zunächst für Abfindung der schwebenden Schuld. Die Gläubiger erhielten 30 % baar und 70 % in Titres der privilegirten Schuld. Die früheren Anlehen, zusammen etwa 731/2 Mill. £, wurden in eine unificirte Schuld verwandelt, unter Herabsetzung des Zinsfusses auf 4 %. Das neu aufgestellte Budget für 1882 verzeichnete 8,42 Mill. ägyptische Pf. Einnahme und 8'31 Bedarf, wovon 3'70 auf die Staatsschuld fielen. Bestimmt ward noch, dass ein inländisches Zwangsanlehen, das sogenannte Makubaleh-Anlehen, durch 50 Annuitäten à 150,000 £ zu tilgen sei. Die europäische Verwaltung der ihr zugewiesenen Einnahmequellen unterliegt einer internationalen Commission. Es wurden ihr die Einnahmen aus den Steuern von 4 Provinzen (provinces affectées), aus Eisenbahnen. Zöllen, Tabaksteuern, Telegraphen und dem Hafen von Alexandria übertragen. Die Gesammtschuld ward dabei zu 97566,070 £. festgestellt.

— Die Entwicklung begann in erfreulicher Weise. Es kamen der Verwaltung 1880 3'903,472 und 1881 4'140,246 £ zu, so dass sie im letzeren Jahre nicht blos die Zinsen decken, sondern noch weiter 810,000 £ (201/4 Mill. Frcs.) durch börsenmässigen Rückkauf von Schuldscheinen amortisiren konnte. Es entstand 1882 die natürlich höchst schädliche Militärrevolte des Arabi-Pascha. Aber man brauchte den Muth nicht zu verlieren. Trotz der neuen Geldbedürfnisse für Verwüstung Alexandrias und anderer Orte, und trotz der Kosten der englischen Occupation zeigte sich die Möglichkeit einer Wiederherstellung der Ordnung. Das für 1883 verfasste Budget schloss folgendermassen ab:

| Einnahme: | Ausgabe: |
|--------------------------------------|--|
| Directe Steuern 5'56 | 67,684 Aegyptischer Tribut 678,397 |
| Indirecte Steuern 1'85 | 54,294 Oeffentliche Schuld 3'748,164 |
| Eisenbahnen, Hafen etc 1'19 | |
| Verschiedenes 38 | 89,104 Zusammen 8'581.918 |
| Zusammen 9'00 Ab Uneinbringliches 20 | |
| Zusammen 8'80 | 04,627 Zusammen 8'804,627 |

Der Bericht des Ministerpräsidenten bemerkte dabei, dass, während sonst jedes Jahr Ueberschüsse zu liefern pflegte, durch welche das ausserordentliche Budget des folgenden Jahres gedeckt werden konnte, für 1882 ein Deficit zu constatiren ist. In Folge dessen mussten für 1883 ausnahmsweise gewisse dringende Ausgaben in Betreff des Sudan, des Harar, des Rothen Meeres und für öffentliche Arbeiten, welche in normalen Jahren im ausserordentlichen Budget figuriren, diesmal in das ordentliche Budget aufgenommen werden. Durch diese Massregel werden auch noch die verfügbaren Hülfsquellen des ausserordentlichen Budgets für 1884 um eben diesen Betrag herabgemindert, so dass die Regierung noch eine gewisse Zeit hindurch zu exceptioneller Sparsamkeit genöthigt sein werde.

Die Times theilte alsbald mit, dass die Steuereinkünfte um $58,000\,\pounds$ höher angesetzt seien als im Vorjahre; es seien mitunter grosse Ersparnisse angeordnet, so $104,000\,\pounds$ am ordentlichen Heeresetat, 90,000 an der Finanzverwaltung; dagegen seien für die kriegerischen Ereignisse 107,000, und für die Eisenbahnen $74,000\,\pounds$ mehr als gewöhnlich ausgeworfen. Für die unificirte Schuld waren im März 1883 bereits 920,000, und für die privilegirte $230,000\,\pounds$ eingegangen, und schon hatten 300,000 von der unificirten zurückgekauft werden können, so dass sich das umlaufende Schuldcapital auf $96.726,000\,\pounds$ reducirt hatte*). So die Times.

Staatsschuld. Das Wesentlichste über dieselbe ist oben bereits mitgetheilt: Weniges bleibt hinzuzufügen. Die Zinsen der unificirten Schuld sind durch die Zölle, durch die Abgabe für importirten Tabak und durch die reinen Revenuen der Provinzen Garbieh, Menoufieh-Behera und Siout, nach Abzug von 7 % für die Sammlung der Einnahmen, garantirt. Dieselben umfassen alle bestehenden und zu schaffenden Zölle und Abgaben, mit Ausnahme der Abgaben vom Salz und einheimischen Tabak. Nach

^{*)} Die Angabe des Goth. Hofkalenders von 97'161,220 £ Schuld am 1. Jan. 1882 war, wie oben gesagt, bereits antiquirt, die Ziffer ansehnlich verringert.

den Erfahrungen der letzten Jahre hat diese Fundirung reichlich genügt, um das Zinsen-Erforderniss zu bedecken; es erübrigte ein Plus, mit welchem theils für die Verzinsung der Eisenbahn-Prioritätenschuld, theils für die Amortisirung vorgesorgt wurde. Um die Zinsen der Daira-Sanieh-Schuld zu begleichen, wurden die dem vorigen Vicekönig und Mitgliedern seiner Familie gehörigen Privatgüter Daira-Sanieh und Khassa für Staatseigenthum erklärt und ausschliesslich für den Dienst dieser Schuld bestimmt. Doch wurden nicht die Landgüter selbst, sondern nur ihr Erträgniss verpfändet. Die Ausdehnung dieser Güter beträgt im Ganzen 503,018 Acres. Das Erträgniss derselben hat bisher nicht hingereicht, um die garantirten 4 % aufzubringen, so dass der Rest von den ägyptischen Staatsfinanzen zu leisten war. Bei richtiger Bewirthschaftung und Entwicklung der reichen Naturkraft des guten Bodens kann jedoch der Ertrag mehr ausmachen, so dass die Möglichkeit eintritt, die seinerzeit offen gehalten wurde, diese Schuld mit 5 % zu verzinsen. Mehr als 5 % darf die Verzinsung nicht betragen, der Ueberschuss ist für die Amortisation bestimmt. Die beiden anderen ägyptischen Schuldcategorieen sind Die Prioritätenschuld wird durch die Einnahmen der Staatsbahnen. Telegraphen und des Hafens von Alexandrien verzinst, und der Staatsschatz hat für den Rest aufzukommen, der eventuell durch die erwähnten Einkünfte nicht gedeckt sein sollte. Die Staatsdomänen-Anleihe ist durch die Erträgnisse von Staatsdomänen garantirt, welche letztere selbst verpfändet sind und bis zur Tilgung des Anlehens nicht verkauft werden können.

In der ersten Hälfte des Jahres 1883 wird die Aufnahme einer weiteren 5proc. Anleihe von 5 Mill. £ beabsichtigt, gedeckt durch die Einkünfte der noch nicht verpfändeten reichen Provinz Charkieh (mit dem bedeutenden Handelsplatze Zagazig), und zu tilgen durch 63jährige Annuitäten. Vom Ertrage sollen 3 Mill. zu Entschädigungen dienen und $1\frac{1}{2}$ zur Deckung der englischen Occupationskosten verwendet werden (dies setzt einen Erlös von 90 % voraus).

Militär. Die Stärke desselben ward vor dem Aufstande zu 17,700 Mann regulärer Truppen und 7 berittenen Corps je zu 4.000 irregulären angegeben. Auf die Niederlage der Ersteren erfolgte die Auflösung dieser Truppenverbände. Nach Sir Evelyn Wood's Entwurf zur Reorganisation der ägyptischen Armee soll dieselbe aus 6,000 Mann bestehen, darunter 8 Bataillone zu je 560 M. Infanterie, 500 M. Cavallerie, 500 M. Artill. Die Gemeinen werden alle Aegypter sein, desgleichen die Officiere bis zum Hauptmannsrange. Die Hälfte der Regimenter wird ägyptische Oberofficiere und die andere Hälfte je einen englischen Oberstlieutenant und einen englischen Major haben. Die Artillerie wird 4 englische Officiere haben, die Cavallerie 2, die Infanterie 8, mit 4 Reserveofficieren. Die aus Eingeborenen bestehende Hälfte wird unter einem eingeborenen Brigadier stehen und die aus Engländern bestehende Hälfte unter einem englischen Brigadier, welcher der Zweitcommandirende sein wird. Gesammtzahl der englischen Officiere soll 25 nicht übersteigen. Kenntniss der französischen Sprache und eine Bereitwilligkeit, Arabisch zu studiren, werden unerlässlich sein. Der Sold der gemeinen Soldaten wird 21/2 d. per Tag betragen.

Was von der einst ansehnlichen Marine noch vorhanden, besteht aus kaum irgendwie dienstfähigen Schiffen, so dass eine Kriegsmarine kaum mehr vorhanden ist.

Handel. Neuere Angaben fehlen. Von 1882 liegen nur Nachweise vom 1. und 2. Quartal vor. Im vorhergehenden Jahre (1881) hatte das statist. Bureau die Einfuhr zu 693'745,000, die Ausfuhr zu 1,298'250,000 ägypt. Piaster berechnet, und von diesen Summen kamen auf England allein 361'740,000 und 823'459,000 Piaster, auf Frankreich 113'945,000 und 115'486.000.

Ueber die Ausfuhr ägyptischer Baumwolle liegt folgende Notiz für die Campagne vom 1. Sept. 1882 bis 30. April 1883 vor: Total-Ausfuhr 305,864 Ballen (1881/82: 418,903), wovon 225,469 (1881/82: 243,229) allein nach Liverpool gingen, 13,606 (1881/82: 80,209) nach Russland, 13,143: (15,886) nach Dünkirchen, 9,694: (24,798) Marseille, 23,679: (22,903) Italien, 17,412: (22,935) Oesterreich, 2,861: (8,943) nach Spanien.

Eisenbahnen, 1880. 1,518 Kilom., beförderte Passagiere 3'093,840. Post, interner Verkehr 1880: 2'250,000 Privat-, 566,000 amtliche Briefe, Zeitungen etc. 1', nichtperiod. Drucksachen 556,000, Postmandate 38,125, Werth 39'608,000 Piaster, Baar- und Werthsendungen 32,500, Werth 1,107 Mill. Piaster (besondere Genauigkeit ist bei diesen Aufzeichnungen nicht anzunehmen).

Suez-Canal. Dieser Canal, dessen Herstellung am 22. April 1859 begonnen wurde, ist seit 17. Nov. 1869 eröffnet. Seine Länge beträgt 162 Klm., die Breite am Wasserspiegel 58—100, an der Sohle 22 Met.; das Fahrwasser soll 8 Met. Tiefe haben. Die Kosten des Canalbaues sammt Einrichtung betrugen bis Ende 1878 479'175,683 Fr., aufgebracht durch 200 Mill. in Actien, 84' Betheiligung des Chidiv, 100' Prioritätsanlehen und 30' verschiedene Erlöse; sodann nachträglich 12' Anlehen zu 8 %. Im J. 1870 ergab sich ein Deficit von 9'589,015 Fr., 1871 ein solches von 2'642,504. Das J. 1872 war das erste, welches einen Ueberschuss gewährte, der seitdem permanent gestiegen ist. Die Ergebnisse des Verkehrs waren:

| | Behiffe | Tonnengehalt | Einnahme |
|------|---------|----------------|-----------------|
| 1870 | 486 | 435,911 brutto | 5'139,000 Fres. |
| 71 | 765 | 761,467 | 8'994,000 |
| 72 | 1.082 | 1'439,169 | 16'407,000 |
| 73 | 1,173 | 2'085,072 | 22'897,000 |
| 74 | 1.264 | 2'423,672 | 24'859,000 |
| 75 | 1,494 | 2'940,708 | 28'886,000 |
| 76 | 1,457 | 3'072,107 | 29'975,000 |
| 77 | 1,663 | 3'418,949 | 32'774,000 |
| 78 | 1.593 | 3'291,535 | 31'098,000 |
| 79 | 1,477 | 3'236,942 | 29'686,000 |
| 80 | 2.026 | 4'344,519 | 39'841,000 |
| 81 | 2.727 | 5'794,407 | 51'275,000 |
| 82 | | 7'122,123 | 63'409,593 |

Von den Schiffen waren 1881 2,251 britische, nur 476 fuhren unter anderer Flagge. Die Dividende betrug 1882 16,24 % gegen 13,76 % im Vorjahr. Die Herstellung eines zweiten Canals steht bereits in Aussicht.

Münze: Aegyptisches Pfund = 20,8 Reichsmark; ägypt. Piaster à 40 Paras = 20,8 Reichspfennige.

Tripolis (Beylik oder Vilajet).

Mit Fessan und Barka (wovon das letztere übrigens in der Neuzeit wieder als selbständiges Vilajet von Tripolis getrennt worden) umfasst das Gebiet, bei unsichern Landgrenzen, etwa 1 Mill. Q.-Kilom. und etwa 1 Mill. Menschen, wovon gegen 600,000 auf das eigentliche Tripolis kommen mögen. Stadt Tripolis mit etwa 25—30,000 Einw. — Die Einkünfte werden auf 7—8 Mill. Frcs., die bewaffnete Macht auf 2,500 M. geschätzt.

Handel. Ein Bericht im Reichsanzeiger vom Jan. 1883 schätzt den Import europäischer Waaren auf 11—12 Mill. Frcs. Davon enfallen ca. 9 Mill. auf England; es folgt dann Deutschland mit 800,000, Oesterreich und Frankreich mit je 500,000, die Schweiz mit 3—400,000, Italien mit 200,000 und Belgien mit 100,000 Frcs.

Vierte Abtheilung.

Amerika und die übrigen Erdtheile.

Vereinigte Staaten von Nordamerika,

(Föderativ-Republik.)

Die Vereinigten Staaten waren bei der Zählung vom 1. Juni 1880 zu einem Reiche von nicht weniger als $50^{1}/_{2}$ Mill. Menschen auf 93,314 Q.-Myriameter herangewachsen. H. Gannett hatte nämlich das Areal zu 3602,990 engl. Q.-Miles (9'331,360 Q.-Kil.)**) berechnet und die Zählung hatte die obige Menge ergeben. Bei der ersten Zählung 1790 waren se erst 3'929,827 gewesen, 1870 aber 38'925,598; statt der 13 ursprünglichen Staaten waren deren jetzt 38, 1 District und 8 Territorien vorhanden, nämlich (den Ursprung der Namen dieser Staaten s. 7. Auflage):

I New-Fraland-Staaten

| 1. Neu-England-Sta | | | | Bevölkerung l | 1880 |
|-----------------------|---------|---------|-----------|---------------|------------|
| Staaten | Qmiles | QKilom. | mannl | weibl. | zusammen |
| 1. Massachusetts | 8,315 | 21,535 | 858,440 | 924,645 | 1'783,085 |
| 2. Maine | 33,040 | 85,570 | 324,058 | 324,878 | 648,936 |
| 3. Connecticut | 4,990 | 12,924 | 305,782 | 316,918 | 622,700 |
| 4. Vermont | 9,565 | 24,772 | 166,887 | 165,399 | 332,286 |
| 5. New Hampshire | 9,305 | 24,099 | 170,526 | 176,465 | 346,991 |
| 6. Rhode Island | 1,250 | 3,237 | 133,030 | 143,501 | 276,531 |
| Zusammen I. | 66,465 | 172,137 | 1'958,723 | 2'051,806 | 4'010,529 |
| II. Mittlere Staaten. | | | | | |
| 7. New York | 49,170 | 127,345 | 2'505,322 | 2'577,549 | 5'082,871 |
| 8. Pennsylvania | 45,215 | 117,102 | 2'136,655 | 2'146,236 | 4'282,891 |
| 9. New Jersey | 7,815 | 20,240 | 559,922 | 571,194 | 1'131,116 |
| 10. Maryland | 12,210 | 31,623 | 462,187 | 472,756 | 934,943 |
| 11. West Virginia | 24,780 | 64,178 | 314,495 | 303,962 | 618,457 |
| 12. Delaware | 2,050 | 5,309 | 74,108 | 72,500 | 146,608 |
| District Columbia . | 70 | 181 | 83,578 | 94,046 | 177,624 |
| Zusammen II. | 141,310 | 365,978 | 6'136,267 | 6'238,243 | 12'374,510 |
| III. Südöstliche Stad | ten. | | | | |
| 13. Virginia | 42,450 | 109,942 | 745,589 | • 766,976 | 1'512,565 |
| 14. Georgia | 59,475 | 154,034 | 762,981 | 779,199 | 1'542,180 |
| 15. North Carolina | 52,250 | 135,322 | 687,908 | 711,842 | 1'399,750 |
| 16. South Carolina | 30,570 | 79,173 | 490,408 | 505,169 | 995,577 |
| 17. Florida | 58,680 | 151,975 | 136,444 | 133,049 | 269,493 |
| Zusammen III. | 243,425 | 630,446 | 2'823,330 | 2'896,235 | 5'719,565 |

^{*)} Zu 2.5898045 Q.-Kil. = 1 engl. Meile. Die Aufstellung auf Grundlage von Behm und Wagner.

| TV | Sile | Hickory | Staa | tan |
|-----|------|---------|------|------|
| IV. | DILL | ucne | DUGG | ten. |

| | Staaten | | Qmiles | QKilom | | Bevölkerung l | 1880 |
|-------|---------------|----------|-----------|-----------|------------|---------------|------------|
| | | | | | manni. | weibl. | zusammen |
| | Kentucky . | | 40,400 | 104,632 | 832,590 | 816,100 | 1'648,690 |
| | Tennessee . | | 42,050 | 108,905 | 769,277 | 773,082 | 1'542,359 |
| | Alabama . | | 52,250 | 135,322 | 622,629 | 639,876 | 1'262,505 |
| | Mississippi | | 46,810 | 121,232 | 567,177 | 564,420 | 1'131,597 |
| | l'exas | | 265,780 | 688,343 | 837,840 | 753,909 | |
| | Louisiana . | | 48,720 | 126, 180 | 468,754 | 471,192 | 939,946 |
| 24. | Arkansas . | | 53,850 | 139,466 | 416,279 | 386,246 | |
| | Zusamn | nen IV. | 549,860 | 1'424,080 | 4'514,546 | 4'404,825 | 8'919,371 |
| | V. Innere St | taaten. | | | | | |
| 25. (| Ohio | | 41,060 | 106,341 | 1'613,936 | 1'584,126 | 3'198,062 |
| | Illinois | | 56,650 | 146,717 | 1'586,523 | 1'491,348 | 3'077,871 |
| 27. 1 | Missouri . | | 69,415 | 179,778 | 1'127,187 | 1'041,193 | 2'168,380 |
| 28. | Indiana . | | 36,350 | 94,143 | 1'010,361 | 967,940 | 1'978,301 |
| 29. 1 | lowa | | 56,025 | 145,099 | 848,136 | 776,479 | 1'624,615 |
| | Michigan . | | 58,915 | 152,584 | 862,355 | 774,582 | 1'636,937 |
| | Wisconsin . | | 56,040 | 145,137 | 680,069 | 635,428 | |
| | Minnesota . | | 83,365 | 215,907 | 419,149 | 361,624 | |
| | Kansas | | 82,080 | 212,578 | 536,667 | 459,429 | |
| | Nebrasca . | | 76,855 | 199,046 | 249,241 | 203,161 | 452,402 |
| | Colorado . | | 103,925 | 269,154 | 129,131 | 65,196 | 194,327 |
| ٠. ٠ | Zusami | men V | 720,680 | | 9'062,755 | 8'360,506 | |
| | VI. Pacific-A | | 120,000 | 1 000,404 | 3 002,133 | 8 300,300 | 11420,201 |
| | Californien | Station, | 158,360 | 410 125 | 510 170 | 246 210 | 004 004 |
| | | | | 410,135 | 518,176 | 346,518 | 864,694 |
| | Oregon | | 96,030 | 248,707 | 103,381 | 71,387 | 174,768 |
| 38. 1 | Nevada | 777 | 110,700 | 286,701 | 42,019 | 20,247 | |
| | Zusamm | | 365,090 | 945,543 | 663,576 | 438,152 | 1'101,728 |
| | Organisirte I | | | | | | |
| 1. I | New Mexico | | 122,580 | 317,469 | 64,496 | 55,069 | 119,565 |
| 2. / | Arizona | | 113,020 | 292,709 | 28,202 | . 12,238 | 40,440 |
| 3, 1 | Jtah | | 84,970 | 220,063 | 74,509 | 69,454 | 143,963 |
| 4. | Washington | | 69,180 | 179,169 | 45,973 | . 29,143 | 75,116 |
| 5. I | daho | | 84,800 | 219,623 | 21,818 | 10,792 | 32,610 |
| | Montana . | | 146,080 | 378,331 | 28,177 | 10,982 | 39,159 |
| | | | 149,100 | 386,153 | 82,296 | 52,881 | 135,177 |
| | Wyoming . | | 97,890 | 253,525 | 14,152 | 6,637 | 20,789 |
| | sammen Terr | itorien | 867,620 | | 359,623 | 247,196 | 606,819 |
| | l, organisirt | | | | | | , |
| eir | nigte Staaten | 2 | 2'954,450 | 7'651,710 | 25'518,820 | 24'636,963 | 50'155,783 |
| | Nicht organis | | | | | | |
| | n Territory | | 64.690 | 167,540 | | | 76,895 |
| | t organis. Ge | | 5,740 | 14,866 | | | _ |
| | iner | | -,.20 | | | | 179,232 |
| | torium Alask | | 577 390 | 1'495,380 | | | 30,156 |
| | ware-Bai . | | 620 | 1,606 | | | 50,150 |
| | tan-Bai und | | 020 | 1,000 | | | |
| | w York-Bai | | 100 | 259 | | | _ |
| 146 | | | | 9'331,360 | | | 50'442.066 |
| | Gesammte | | , | | 100 | - | 50 442,066 |
| | | | | | | | |

Nach dem Census ergab die Zählung von 1880 u. a., dass in den Ver. Staaten damals lebten: 43'475,840 Eingeborene, 6'679,943 im Ausland Geborene, dann 43'402,970 Weisse und 6'580,793 Neger, 105,465 Chinesen, 148 Japaner und 66,407 sog. civilisirte, nicht in Reservationen oder Stämmen lebende Indianer, während deren Gesammtzahl zu 256,127 angegeben wird. (Behm und Wagner bemerken, die ver-

schiedenen Combinationen mit den Indianern scheinen keine Abnahme ihrer Anzahl anzudeuten. Ein auch nur einigermassen Aufschluss über ihre Ab- und Zunahme gewährende Arbeit fehlt durchaus.)

Einwanderung. Die Angaben stimmen nicht überein. Wir stellen gegenüber: I. eine (angebliche) Berechnung des statistischen Einwanderer-Bureaus zu Washington, II. eine andere des Quarterly report of the Chief of the Bureau of Statistics, 1881—82:

| | I. | II. | 1 | I. | II. |
|------|---------|---------|------|---------|---------|
| 1871 | 321,350 | 346,938 | 1877 | 141,857 | 130,526 |
| 72 | 404,806 | 437,750 | 78 | 138,469 | 153,207 |
| 73 | 459,803 | 422,545 | 79 | 177,826 | 250,565 |
| 74 | 313,339 | 260,814 | 80 | 457,257 | 593,703 |
| 75 | 227,498 | 191,231 | 81 | 669,431 | 720,045 |
| 76 | 169 986 | 157 440 | | , | • |

Wir bemerken, dass die vorzugsweise verlässige »Statistik des Hamburgischen Staates 1882« die zweite, höhere Ziffernreihe adoptirt hat, in welcher eine Einwanderung aus Britisch-Nordamerika nach der Union 1880 von 139,761 und 1881 von 95,188 erscheint. Von den Einwanderern kamen nach der Liste II. in den 11 Jahren 1871—1881 im Ganzen aus:

| Grossbritannien | 1'154,395 | Belgien | . 9,217 |
|----------------------|-----------|------------------------|-----------|
| Deutschland | 1'007.272 | Schweiz | |
| Oesterreich-Ungarn . | 111,226 | Frankreich | |
| Schweden-Norwegen . | 309,347 | Italien | |
| Dänemark | 43,528 | Russland | |
| Niederlande | 28,048 | Uebriges Europa | |
| Dies ergibt für: | | | |
| Gesammt-Europa | 2'947,307 | Britisch - Nordamerika | 525,400 |
| Ferner: Asien | | | 48,215 |
| | | Total | 3'664,764 |

Die Rückwanderungen aus den Vereinigten Staaten sind in den Quarterly reports für die 10 Jahre 1871—80 auf 550,345 Personen geschätzt, davon kommen auf 1875 92,754, 1876 63,613, 1877 71,903, 1878 64,555, 1879 42,001, 1880 31,799.

Was die Einwanderungen im J. 1882 anbelangt, so berechnet eine uns vorliegende Notiz dieselbe auf 789,003 (es ist hier allenthalben das Fiscaljahr gerechnet, je vom 1. Juli an). Die Nationalitäten in obiger Berechnung werden so angegeben: aus Deutschland 249,505 (gegen 210,485 im vorhergehenden Fiscaljahre), Dominion Canada 98,308, England und Wales 85,175, Irland 76,432, Schweden 64,607, Norwegen 29,100, Schottland 18,937, Oesterreich 16,770, China 39,579, alle andern nicht besonders aufgeführten Länder 110,590. - Der New Yorker »Sun« vom Febr. 1883 fügt noch bei: Die Einwanderer des vorigen Jahres hätten an Ueberfahrtskosten 21/2 Mill. Dollars bezahlt und 9 Mill. baar mitgebracht. Eine grosse Zahl derselben, nämlich 143,132, blieb im Staate New York; doch ist dabei zu berücksichtigen, dass viele derselben sich nur kurze Zeit in New York aufhalten und dann in das Innere reisen. Nach dem Süden begaben sich mehr Einwanderer als in irgend einem frühern Jahre, und zwar nach Illinois 43,443, Michigan 17,088, Pennsylvanien 36,475, Wisconsin 15,701, Ohio 19,107, Minnesota 15,048, Iowa 12,526, Nevada 11,567, Missouri 7,226, Indiana 5,325, Nebraska 4,124 u. s. w.

Die Anzahl der Deutschen in den Ver. Staaten, welche man mitunter bis zu 7 oder 8 Millionen emporzuschrauben sucht, ist weitaus nicht so hoch, schon aus dem einfachen Grunde, weil die heranwachsenden Geschlechter fast ausnahmslos es zweckmässig finden, wesentlich und mindestens vorzüglich als Amerikaner heranzuwachsen. Der kenntnissvolle Prof. Ratzel schätzt die wirkliche Summe der Deutschen in dem transatlantischen Lande auf etwa 4 Millionen, und er fügt sehr richtig bei, sie würden sich nicht erhalten können, ohne die unausgesetzten Nachschübe aus Deutschland.

Auf die Frage, in welchen Staaten und Gebieten die Deutschen die Mehrheit bilden, antwortet der Census: in den Staaten Illinois mit 235,786, Ohio mit 192,597, Wisconsin 184,328, Missouri 106,800, Iowa 88,268, Indiana 80,756, Minnesota 66,592, Maryland 45,481. Nebraska 31,125, Kentucky 30,413, Kansas 28,034, Louisana 17,475, West Virginia 7,029, Arkansas 3,620, Alabama 3,238, Georgia 2,956, South Carolina 2,846, North Carolina 950. - Den zweitstärksten Bestandtheil der fremdgeborenen Masse bilden die Deutschen in New York mit 355,913. Pennsylvania mit 168,426, Michigan 89,085, New Jersey 64,235, Texas 35,347, Connecticut 15,627, District Columbia 5,055. Oregon 5,084, Tennessee 3,983, Virginia 3,759, Mississippi 2,556. — Die Irländer sind unter den Fremdgeborenen die Mehrheit in Delaware. District Columbia, Massachusets, New Jersey, Rhode Island, Connecticut, Georgia, Mississippi, Montana, New York (499,4451), Pennsylvania. Tennessee, Virginia und Wyoming. - Die Chinesen bilden die Mehrheit unter den Fremdgeborenen in Californien, Nevada, Idaho, Arizona und Washington Territorium. — Die Canadier desgleichen in New Hampshire, Michigan und Vermont. — Die Mexikaner desgleichen in New Mexico, Texas und Arizona. - Die Norweger in Dakota und die West-Indier, resp. Cubaner in Florida.

Confessionen. Man hat die confessionelle Scheidung der Bevölkerung im Ganzen statistisch noch nicht erhoben. Während ganze Massen der Bevölkerung sich vom Confessionalismus vollständig losgesagt haben, treiben sich Andere im krassesten Aberglauben, der verächtlichsten Heutehele und Frömmelei umher. Man zählt etwa hundert Secten. So entschieden viele aus Europa eingewanderte Katholiken factisch aufgehört haben, dieser Kirche anzugehören, so hat doch keine der Kirchen mehr Proselyten gemacht als diese. Im J. 1789 ward zu Baltimore das erste römisch-katholische Bisthum gegründet, — nach Sadlier's Catholic Directory for 1880 hätte damals die kathol. Bevölkerung 6'143,222 Individuen betragen, mit 6,408 Kirchen, 12 Erz- und 55 Bischöfen, 5,989 Priestern und 1,136 Studirenden in Seminarien, sowie 2,246 Parochialschulen und 405,234 Schüler.

Was die Juden betrifft, so brachte die Union of American Hebrew Congregation schon 1878 die Mittheilung, es beständen Gemeinden in 278 Orten; sie besässen 5'648,730 S an Eigenthum, davon seien 1'860,030 S beweglich.



Städte. Bei der officiellen Volkszählung in den Ver. Staaten von 1510 hatte das Land noch keine Stadt von 100,000 Einw. (Philadelphia 96,691 und New York 96,377), 1850 zählte man 6 von mehr als 100,000 (dabei New York mit 515,507 und Philadelphia 408,762); 1870 9 über 100,000, dabei New York 942,292. Diesmal, 1880, erscheint New York mit 1'206,590, oder, wenn man die umliegenden, selbständigen (zum Theil auch nunmehr incorporirten) Orte einrechnet, mit 1'942,123. Die übrigen Städte folgen sich ihrer Bevölkerung nach so (wir fügen, um einzelnen Verwechslungen vorzubeugen, der Namenangabe je die Bezeichnung des betr. Staates bei):

| Philadelphia 846,984 | Charleston (S. C.) 49,999 | Bridgeport(Conn.) 29,148 |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| Brooklyn (Pa.) 566,689 | Fall River (Mass.) 49,006 | Elizabeth (N. J.) 28,229 |
| Chicago (III.) 503,304 | Minneapolis(Minn.)46,887 | Erie (Pa.) 27,730 |
| Boston (Mass.) 362,535 | Scranton (Pa.) 45,850 | Salem (Mass.) 27,598 |
| St. Louis (Mo.) 350,522 | Nashville (Tenn.) 43,461 | Quincy (Ill.) 27,275 |
| Baltimore (Mo.) 332, 190 | Reading (Pa.) 43,280 | Fort Wayne (Ind.) 26,880 |
| Cincinnati (O.) 255,708 | Hartford (Conn.) 42,553 | NewBedford(Mass.)26,875 |
| S. Francisco (Cal.) 233,956 | Wilmington (Del.) 42,499 | Terre Haute (Ind.) 26,040 |
| New Orleans (La.) 216, 140 | Camden (N. J.) 41,658 | Lancaster (Pa.) 25,769 |
| Cleveland (O.) 160,142 | St. Paul (Minn.) 41,498 | Somerville (Mass.) 24,985 |
| Pittsburg (Pa.) 156,381 | Lawrence (Mass.) 39,178 | Wikesbarre (Pa.) 23,339 |
| Buffalo (N. Y.) 155,137 | Dayton (O.) 38,677 | Augusta (Geo.) 23,023 |
| Washingt.(Distr.) 147,307 | Lynn (Mass.) 38,284 | Des Moines (Jo.) 22,408 |
| Newark (N. J.) 136,400 | Atlanta (Ga.) 37,421 | Dubuque (Jo.) 22,254 |
| Louisville (Ky.) 123,645 | Denver (Col.) 35,630 | Galveston (Tex.) 22,253 |
| Jersey City (N. I.) 120,728 | Oakland (Cal.) 34,556 | Watervliet (N. Y.) 22,220 |
| Detroit (Mich.) 116,342 | Utika (N. Y.) 33,913 | Norfolk (Vir.) 21,966 |
| Milwaukee(Wisc.)115,578 | Portland (Me) 33,810 | Auburn (N. Y.) 21,924 |
| Providence (R.I.) 104,850 | Memphis (Tenn.) 33,593 | Holyoke (Mass.) 21,851 |
| Albany (N. Y.) 90,903 | Springfield (Mass.) 33,340 | Davenport (Jo.) 21,834 |
| Rochester (N. Y.) 89,363 | Manchester (N. H.) 32,630 | Chelsea (Mass.) 21,785 |
| Allegheny (Pa.) 78,681 | St. Joseph (Mo.) 32,484 | Petersburgh (Vir.) 21,656 |
| Indianopolis (Ind.) 75,074 | Grand Rapids | Palmyra (N. Y.) 21,493 |
| Richmond (Va.) 63,803 | (Mich.) 32,015 | Sacramento City |
| New Haven (Conn.) 62,882 | Wheeling (W. Va.) 31,266 | (Cal.) 21,420 |
| Lowell (Mass.) 59,485 | Mobile (Ala.) 31,205 | Paunton (Mass.) 21,213 |
| Worcester (Mass.) 58,295 | Hoboken (N. I.) 30,999 | Norwich (Conn.) 21,141 |
| Troy (N. Y.) 56,747 | Harrisburgh (Pa.) 30,762 | Oswego (N. Y.) 21,117 |
| Kansas City (Mo.) 55,813 | Savannah (Ga.) 30,681 | Salt Lake City |
| Cambridge (Mass.) 52,740 | Omaha (Neb.) 30,518 | (Utah) 20,768 |
| Syracuse (N. Y.) 51,791 | Trenton (N. J.) 29,910 | Springfield (O.) 20,729 |
| Columbus (O.) 51,665 | Covington (Ky.) 29,720 | Bay City (Mich.) 20,693 |
| Paterson (N. J.) 50,887 | Peoria (Ill.) 29,315 | San Antonio (Tex.) 20,561 |
| Toledo (O.) 50,143 | Evansville (Ind.) 29,280 | New Port (Ky.) 20,433 |

Wir nehmen an, dass diese Liste, so weit es sich um Städte von wenigstens 50,000 Einw. handelt, vollständig ist, dagegen halten wir sie hinsichtlich kleinerer Orte, bes. von 20-, 30- und 40,000 Menschen, für lückenhaft. Wie dem sei, so weist sie uns bereits 20 Grossstädte von mehr als 100,000 Einw. auf, worunter einen Millionenplatz, einen weitern, der es in diesem Augenblick wahrscheinlich bereits geworden, 2 von mehr als einer halben Million; zwischen 50- und 100,000 Einw. haben 15 Plätze, zwischen 40- und 50,000 10, zwischen 25- und 40,000 konnten wir bereits 41 aufzählen, zwischen 20- und 25,000 etliche 30, ohne vollständig zu sein.

Finanzen. Als die gewaltige Rebellion der Sclavenstaaten im J. 1861 ausbrach, schreckte man in den Ver. Staaten auch vor den furchtbarsten Anstrengungen zur Wiederherstellung der Einheit nicht zurück. Das Budget für 1860/61 zu 68'36 Mill. Doll. normirt, ward in wenigen Jahren (1864/65) bis zu nahezu 1,900 Mill. emporgebracht. Schneller als in irgend einem Staate der Welt kehrte man aber zu normalen Verhältnissen zurück, was nur bei dem Milizsysteme möglich war. Schon 1868/69 war der Bedarf auf 584,7, 1872/73 auf 290,3 Mill. herabgebracht. Der Rechnungsabschluss für 1880/81 (vom 1. Juli an) ergab eine Einnahme von 360'782,293 \$, und 260'712,888 Bedarf, so dass ein Ueberschuss von 100'069,405 \$ verblieb, der wie gewöhnlich zur Schuldentilgung verwendet wurde. Das Budget für 1881/82 erschien in folgender einfacher

| Form: | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Einnahme. | Ausgabe. |
| Zölle 195'000,000 | Civildienst, einschl. Er- |
| Innere Steuern 130'000,000 | hebungskosten der Ein- |
| Verkauf von Ländereien 1'000,000 | nahmen, öffentl. Arbei- |
| Abgabe der Nationalbanken 7'124,000 | ten, Aeusseres 67'563,484 |
| Rückerstattungen von d. | Indianer 4'858,867 |
| Pacificbahn und vom | Pensionen 50'000,000 |
| Amortisations-Fond . 4'000,000 | Kriegswesen 30'240,790 |
| Strafen etc 1'150,000 | Marine 15'022,331 |
| Consulatsgebühren, Li- | Bedarf des Distr. Columbia 3'352,000 |
| cenzen, sonst. Gebühren 2'350,000 | Zinsen der Staatsschuld . 88'877,410 |
| Münze 3'000,000 | Zusammen 259'914.882 |
| Aus dem Distr. Columbia 1'676,000 | Uebersch, der Einnahmen 90'085,118 |
| Verschiedene Einnahmen 4'700,000 | |
| Zusammen 350'000,000 | |
| Staatsschuld. Dieselbe hatte am | 31. Aug. 1865 mit 2,756'431,571 \$ |
| | ihren höchsten Stand erreicht. Am |
| | |

1. Oct. 1881 betrug dieselbe:

| a. Zins tragende Schuld: 6proc., in 31/2% convertirte Schul- | d 178'055,150 |
|--|---------------------------|
| 5proc., bis zur Concurrenz von 400'869,950 in 31/2 % convert | . 411'699,300 |
| | . 250'000,000 |
| 4% | . 738'710,850 |
| Convertirungscertificate | . 636,950 |
| Fonds der Marinepensionen | . 14'000,000 |
| Total Capita | 1 1,593'102,250 |
| Rückständige Zinsen | . 14'075,389 |
| b. Verfallenes Capital (jetzt ohne weitere Verzinsung) | . 10'039,595 . 764,590 |
| Zusamme | n 10'804.185 |
| c. Unverzinsliche Schuld: Staatsbillette (Papiergeld) | . 346'741,056 |
| Depotcertificate | . 8'315,000 |
| Certificate in Gold und Silber | . 69'398,830 |
| Scheidemünze in Papier 15'474,440, wovon noch etwa vor | _ |
| handen sein dürften | |
| Zusammen Capita | 1 431'553,392 |
| Unerhobene Zinsen von der Pacific-Eisenbahn | . 7,256 |
| Schwebende Schuld, Capital | . 2,034'695,237 |

Zieht man davon 250'686,547 & ab, die sich baar im Staatsschatze befinden, so stellt sich der Netto-Schuldbetrag auf 1,798'855,925 Doll.

14'847,235 Total 2.049'542,472 Einzelnstaats-, Grafschafts-, Gemeinde- u. a. öffentliche Schulden. Um einen vollständigen Ueberblick über die ganze Belastung der Union zu bekommen, sind die oben bezeichneten Verpflichtungen hier beizufügen. Eine officiöse Zusammenstellung eines Hrn. Porter vom Censusbureau gibt in dieser Beziehung folgende ungefähre Zusammenstellung:

| | | 0 | O | | O | | | | | | 0 |
|----------|---|--------|---------|-----|-----|----|-----|-----|----|----|----------------|
| Schulden | | | | | | | | | | | 260'377,310 \$ |
| - | | | chaften | | | | | | | | 125'452,100 |
| - | | | schen C | | | | | | | | 30'190,861 |
| - | | | bezirke | | | | | | | | 17'493,110 |
| - | - | Städte | von me | hr | als | 7, | 500 |) E | in | w. | 710'535,924 |
| - | - | übrig | en Geme | ind | en | | | | | | 56'310,209 |
| | | _ | | | | _ | _ | | | | |

Zusammen 1,200'359,514 \$

Porter, die jetzigen Verhältnisse mit denen von 1870 vergleichend, hat gefunden, dass die Schulden der Staaten sich seitdem um 25 % vermindert haben, ebenso die der Grafschaften um 8 %, dass dagegen jene der Gemeinden sich verdoppelten. In beiden ersteren Beziehungen hat man in den meisten Staaten das Bedürfniss gefühlt, in den Constitutionen selbst unbedingt beschränkende Vorschriften gegen das unverständige Schuldenanhäufen aufzunehmen. Es steht zu hoffen, dass Aehnliches auch in den Gemeinden geschehen wird; da und dort sind bereits Anfänge gemacht.

Erst im J. 1880 konnte der Finanzminister eine genaue und vollständige Aufstellung der Kosten des Bürgerkrieges liefern. Die Totalsumme belief sich vom 1. Juli 1861 bis 30. Juni 1870 auf 6,796'792,509 Dollar brutto; davon 6,187'243,385, welche direct durch den Krieg veranlasst wurden (dabei 1,764'256,198 Zinsen der öffentlichen Schuld, Pensionen 407'429,193). — Am Schlusse des Bürgerkriegs waren die Südstaaten mit 273'205,185 \$ Schulden belastet, wovon sie 159'237,942 durch Repudiation abschüttelten. Am 18. Dec. 1878 war es zum ersten Male seit 1862, dass in New York Gold auf den Paricours wieder herabgedrückt wurde. Und hier dürfte es von Interesse sein, den höchsten Preis, welchen das Goldagio in jedem Jahre des Secessionskriegs erreichte, zu notiren:

| 1862 | 134 | 1866 | 1673/4 | 1870 | 1231/2 | 1874 | 1143/8 |
|------|-------------|------|--------|------|-------------|------|--------|
| 1863 | $152^{1/2}$ | 1867 | 1455/8 | 1871 | 1153/8 | 1875 | 1175/8 |
| 1864 | 285 | 1868 | 150 | 1872 | 1153/8 | 1876 | 115 |
| 1865 | 2333/4 | 1869 | 1621/2 | 1873 | $119^{1/8}$ | 1877 | 1071/4 |

Die günstige finanzielle Situation der Ver. Staaten hat, trotz der erwachten Neigung zum Schutzzollsystem, im Beginne des Jahres 1883 zur Herabsetzung der Tarifbill um ungefähr 41½ Mill. Doll. geführt. Mit Ausnahme der Abgaben auf Whisky, Bier und auf die Notencirculation der Banken, sind alle Inland-Steuern abgeschaft, wogegen allerdings die Zölle von Luxusgegenständen zum Theil erhöht wurden. Dagegen nimmt man an, die Zölle auf Wollewaaren seien um 35—40 % vermindert, auf Seidenwaaren und Bücher um 10 %. Bei den Berathungen im Repräsentantenhause am 3. März 1883 hob der Präsident der Finanzcommission, Kelly, hervor, die Verminderung der Staatseinnahme durch die vorgeschlagene Bill dürfte sich auf 67 Mill. Doll. pro Jahr belaufen. Das

^{*)} Eine andere Aufstellung berechnet 281'111,000 g.

Mitglied Carlisle sprach von 65 Mill. Verlust an innern Einnahmen und 5 Mill. an Zöllen*).

Ein grosser Theil der Schulden ist durch Zinsgarantieen für Eisenbahnen etc. veranlasst worden. Unerwähnt darf nicht bleiben, dass auch einige der Nordstaaten zu verschiedenen Zeiten die Erfüllung ihrer finanziellen Verpflichtungen ganz oder theilweise verweigert (repudiirt) haben, so noch Jan. 1874 der Staat Louisiana durch willkürliche Reducirung seiner auf 24 283,886 & angewachsenen Schuld um 40 %.

Militär. A. Landmacht. In den Zeiten des Friedens bestimmt der Congress die Zahl der Truppen von zwei zu zwei Jahren. Sie werden geworben, mit 30 bis zu 200 \$\mathscr{S}\$ Handgeld. Die Capitulationszeit ist gewöhnlich 5 Jahre (in Kriegszeiten weniger). Nach deren Ablauf erhält der Wiedereintretende, ausser dem neuen Handgelde, Anspruch auf eine Zulage, und nach der Verabschiedung 180 Acres Land. In Kriegszeiten müssen, um die nöthigen Soldaten zu erhalten, selbstverständlich grössere Zugeständnisse gemacht werden. Indess erhält der Angeworbene schon in gewöhnlichen Zeiten, ausser dem Handgelde: Kost, Kleidung und monatlich 7, nach zwei Monaten 10 \$\mathscr{S}\$ Sold. Für im Dienste invalid Gewordene wird reichlich gesorgt. Unter den Soldaten befinden sich viele Eingewanderte. Reichen in Kriegszeiten die Werbungen nicht, so erfolgen Aushebungen, denen jeder gesunde Mann vom 18.—45. Jahre unterliegt. Alsbald nach Beendigung des Bürgerkriegs ward die Armee — von einer Million Streiter — auf etwa 50,000 M. herabgebracht.

Der Kriegsminister in Washington hat vor einiger Zeit die Zahl der zur nicht organisirten Miliz gehörenden Personen, die zum Kriegsdienst herangezogen werden können, zu 6'797,006 M. angegeben. Die gegenwärtig organisirten Milizen bestehen aus 6,583 Officieren und 81,031 Unterofficieren und Soldaten. Die Nordstaaten hatten vom 15. Apr. 1861 bis zum Ende des Bürgerkriegs 2'678,967 Soldaten (blos sog. »Freiwilliges) gestellt.

Officiere, Militarbeamte und Ingenieure

Festungen. Bis zum Beginne des Bürgerkriegs waren deren eigentlich keine vorhanden, nur hatte man die grossen Hafenplätze durch Forts gedeckt, so New York, Boston, New Orleans, Charleston. Auch gegen die Indianer sind an manchen Puncten Forts errichtet. Dagegen befestigten die Südstaatlichen sogleich nach dem Beginne des Aufstandes eine Reihe von Plätzen, vor allen Richmond.

^{*)} In der Zeit, in der wir schreiben (Anfangs April) kennen wir die definitiven Congressbeschlüsse noch nicht vollständig und genau; manche Angaben stehen unter sich selbst nicht ganz in Einklang.

Kriegsflotte. Im J. 1881* zählte die Flotte:

| 24 | Panzerschiffe . | | | mit | 74 | Kanonen |
|-------------|-------------------|----|--|-------|------|---------|
| | Schraubendampfer | | | - | 707 | - |
| | Raddampfer | | | - | 47 | - |
| | Segelschiffe | | | - | 210 | - |
| | Torpedoschiffe . | | | - | 1 | - |
| 24 | Schleppschiffe . | | | - | 14 | - |
| 138 | Fahrzeuge | | | mit 1 | ,053 | Kanonen |
| Davon 57 in | wirklichen Dienst | e. | | | | |

Die »New Yorker Handelszeitung« von Ende 1880 gab die Zahl der Kriegsschiffe zu 141, die für den Zolldienst zu 37, für Leuchthausdienst zu 27, für den Küstenvermessungsdienst zu 25, zus. 230 an. Von den Kriegsschiffen seien 13 ersten Ranges, wovon 6 auf den Schiffsbauwerften oder abgetakelt, von den 20 zweiten Ranges seien 7 im Bau oder abgetakelt oder in Reparatur: dasselbe sei der Fall mit 12 von den 27 dritter Classe, mit 4 von 22 hölzernen Segelschiffen und mit 6 von 24 eisengepanzerten Fahrzeugen.

Der neuesten Auflage der amerikanischen »Navy List« (April 1883) zufolge besteht die Kriegsflotte der Ver. Staaten aus 40 hölzernen Schiffen und 13 für den activen Dienst ausgerüsteten Monitors; ausserdem gibt es ein Dutzend Dampfer und Segelschiffe, die jedoch für eine unverzügliche Verwendung nicht geeignet sind. Der »Tennessee«, eine hölzerne Fregatte, das Flaggenschiff des Admirals, welcher das atlantische Geschwader befehligt, ist das einzige Schiff erster Classe. Die übrigen Schiffe besitzen eine Tragfähigkeit von weniger als 200 Tonnen und gehören der vierten Classe an. Das Officiercorps der amerikanischen Marine umfasst einen Admiral, einen Viceadmiral, zehn Contre-Admiräle, 24 Commodore, 49 Capitane, 90 Commandanten, 80 Lieutenant-Commandanten und 277 Lieutenants. Der neueste Zuwachs der amerikanischen Flotte ist der Monitor Ferror, der im März 1883 vom Stapel lief und 800,000 \$ gekostet hat. Das Fahrzeug ist 250 Fuss lang, 56 Fuss breit und die Thürme sind mit Stahlkanonen armirt. Der Admiralsrath hat auch den Bau mehrer Kreuzer angeordnet, die eine Tragfähigkeit von 2,750 bis 4,300 Tonnen haben, 270 Fuss lang und 42 Fuss breit sein und jeder mit neun 6zölligen Kanonen armirt werden sollen.

Sociales. a. Geistige Bildung. Schulwesen. Aus dem Berichte der obersten Schulbehörde (Commission of Education) für 1880 entnehmen wir Folgendes: Der Schulbesuch erreichte die Höhe von 15'351,875, wovon 9'680,403 auf die öffentlichen Schulen entfallen; der Durchschnittsbesuch pro Tag betrug 5'744,188, doch fehlen noch in diesen Ziffern die Angaben aus vier Staaten. In den Territorien mit Ausnahme Idaho's und Wyoming's stellte sich im selben Jahre der Schulbesuch auf 184,405 oder durchschnittlich pro Tag auf 61,154. Der Staat Massachusetts weist den höchsten. Louisiana auffallenderweise den niedrigsten Procentsatz auf. In den öffentlichen Schulen der Staaten unterrichteten während dieses Zeitraumes 280,034, in denen der Territorien 2,610 Lehrer. Der monatl. Durchschnittsgehalt variirte zwischen 25,14 \$\mathcal{S}\$ in South Carolina und

^{*)} Die Liste stammt in Wirklichkeit schon von 1879 her.

101,47 in Nevada für Lehrer und zwischen 17,44 in Vermont und 77\$ in Nevada für Lehrerinnen. In den grösseren Städten des Landes ist der Gehalt selbstverständlich ein beträchtlich höherer. Ebenso übersteigt die Zahl der Lehrerinnen diejenige der Lehrer. In 35 Staaten und 8 Territorien betrug nämlich die Zahl der letzteren 116,012, diejenige der ersteren dagegen 157,657. Aus 21 Staaten und 4 Territorien vorliegende Berichte gaben die Zahl der in Privatschulen unterrichteten Kinder auf 561,209 resp. 6,921 an. Die Einnahmen der Schulen sämmtlicher Staaten und Territorien bezifferten sich auf 83'940,293 \$, die Ausgaben auf 83'032,838, wovon 55'158,289 auf Lehrergehalte entfallen. Der Gesammtwerth des Schuleigenthums von 31 Staaten und 7 Territorien betrug 180'069,417 \$. Das von den Staaten und Territorien seit dem J. 1785 bis 30. Juni 1880 zu öffentlichen Schulzwecken hergegebene Land bedeckt ein Areal von 78'659,439 Acres. - Dem höheren Schulwesen dienen nicht weniger als 364 Universitäten und Colleges (die letzteren ungefähr dem Range unserer Gymnasien entsprechend) mit 4,160 Docenten und 59,594 Studenten. Die Gymnasialbibliotheken enthalten 2'342,766 Bände. Female Colleges, unseren höheren Töchterschulen gleichkommend, gab es in der Union im J. 1880 227 mit 2,106 Lehrern und 25,780 Schülerinnen, von denen sich 2,200 einem speciellen Cursus zur Ausbildung als Lehrerinnen unterzogen und 204 für die Universitäten graduirten; 251,595 Bände füllten die Bibliotheken jener Female Colleges. Ausserdem befanden sich noch 8,662: Schülerinnen in verschiedenen höheren Privattöchterschulen.

Im Jahre 1882 hatte das Comité des deutsch-amerikanischen Lehrertages ermittelt, dass in 1,105 Städten deutscher Schulunterricht ertheilt wird; in 208 öffentlichen Schulen ist derselbe obligatorisch mit 918 Lehrkräften und 109,712 Schülern; in 47 Städten wird deutsch von 164 Lehrkräften an 7,222 Kinder in Privatschulen 'gelehrt, endlich in Kirchenschulen von 850 Orten von 2,273 Lehrkräften an 158,041 Schüler.

Tagesliteratur. Im Juni 1881 zählte das als sehr verlässig betrachtete News paper Directory 9,723 in den Vereinigten Staaten erscheinende periodische Schriften, davon 843 Tagesblätter und 58 3mal wöchentlich erscheinende Journale, 7,500 Wochenblätter, 166 14tägig erscheinende Zeitungen, dazu 1101 Monats- und 55 Vierteljahrshefte. Die grösste Anzahl periodischer Zeitschriften erschien im Staate New York mit 113 Tages-, 804 Wochenblättern und 322 anderen Publicationen. Hierauf folgte Pennsylvanien mit 87 Tages- und 748 anderen Publicationen, Illinois mit 67 und 765 anderen, Ohio mit 48 und 705 etc. etc. Sprachlich zerfällt die oben angegebene Anzahl von Zeitungen in 9,165 englische, 445 deutsche, 30 französische, 27 skandinavische, 24 spanische, 9 hollandische, 9 böhmische, 4 italienische, 4 walisische, 2 polnische, 2 hebräische. 1 portugiesische und 1 cherokesische. Die stärkste Vertretung der deutschen Journale zeigt der Staat Pennsylvanien mit 66, dann New York mit 65, Illinois 56, Ohio 46, Wisconsin 38 und Missouri mit 20. New Yorker »Sun«, »Herald«, »News«, und »Staatszeitung«, der »Philadelphia Ledger« und der »Boston Herald« werden täglich in mehr als 100,000 Exemplaren verkauft.

b. Materielle Verhältnisse. Bekanntlich pflegt man in den Vereinigten Staaten mit jeder Volkszählung eine Reihe anderweiter statistischer Erhebungen zu verbinden. Bis jetzt indess sind die Materialen, so weit uns bekannt, nur theilweise verarbeitet. Wir sind dadurch zunächst noch ausser Stande, mehr als eine beschränkte Reihe dahin gehöriger Daten mitzutheilen.

Vor Allem verdient hier das Heimstättegesetz Erwähnung. Der Einwanderer muss vor der Besitzergreifung von Grund und Boden eidlich versichern, 21 Jahre alt und Oberhaupt seiner Familie zu sein, dann 5 oder 10 % Kosten zahlen, je nachdem er 80 oder 160 Acres Land beansprucht. Nach 5 Jahren muss er durch 2 Zeugen nachweisen, dass er resp. sein Erblasser während dieser 5 Jahre seinen dauernden Wohnsitz auf dem betreffenden Lande gehabt, dasselbe ununterbrochen bebaut und keinen Theil einer andern Person überlassen habe. Darauf Ausstellung eines Besitztitels.

Viehstand Amerika's gegenüber Europa (nach einer Aufstellung des Agricultural Bureau):

| | | Ver. Staaten. | Europa. |
|----------|--|---------------|-------------|
| Pferde . | | 10'833,700 | 31'573,663 |
| Maulesel | | 1'714,100 | 4'136,831 |
| Rinder . | | 33'234,500 | 89'678,248 |
| Schafe . | | 88'126,800 | 194'026,136 |
| Schweine | | 34'766,100 | 42'686,493 |

Aus dieser Liste geht der grosse Reichthum der Vereinigten Staaten im Verhältniss zu Europa hervor. In den Vereinigten Staaten kommen auf hundert Einwohner 21 Pferde, 3 Maulesel, 66 Rinder, 76 Schafe und 69 Schweine. In Europa aber kommen auf hundert Personen nur 10 Pferde, 1 Maulesel, 27 Rinder, 65 Schafe und 14 Schweine.

Hieraus ist erkenntlich, dass die Viehzucht im Allgemeinen zweibis dreimal blühender in den Vereinigten Staaten ist, als in Europa im Ganzen. Die Schweinezucht allein fünfmal bedeutender. Nur in der Schafzucht hat Amerika vor Europa nicht viel voraus, ist aber auf dem besten Wege, dasselbe auch darin bald weit zu überflügeln.

Getreideernte. Dieselbe ward für 1880 zu 1,717 Mill. Bushels berechnet, für 1881 nur zu 1,275', also 442' Bushels weniger (geringste Production seit 1874). Eine neuere Schätzung vom landwirthschaftlichen Bureau in Washington bringt folgende Vergleichung (Bushels):

| | | | 1882 : | 1881: |
|---------|---|--|---------------|---------------|
| Mais . | | | 1,635'000,000 | 1,194'000,000 |
| Weizen | | | 510'000,000 | 380'000,000 |
| Hafer . | | | 470'000,000 | 416'000,000 |
| Gerste | | | 45'000,000 | 41'000,000 |
| Roggen | Ċ | | 20'000,000 | 20'700,000 |

Was den Geldwerth des in jedem Jahre geernteten Weizens betrifft, so lautet eine vorliegende Schätzung:

| 1873 | 281,2 Mill. \$ | 1878 | 420,1 Mill. 8 |
|------|----------------|------|---------------|
| 74 | 308,1 | 79 | 448,8 |
| 75 | 292,1 | 80 | 498,5 |
| 76 | 289,4 | 81 | 380,3 |
| 77 | 364,2 | 82 | 450-500 |
| | | | |

Weinbau. Laut Ausweis des Agriculturdepartements waren im Jahre 1880 181,583 Acres mit Reben bepflanzt, die einen Ertrag von 23'453,827 Gallonen lieferten, im Geldwerthe von 13'426,174 \mathcal{S} . Californiens Production erscheint dabei mit nahezu $^2/_3$.

Montanindustrie. Die Vereinigten Staaten erfreuen sich eines ungeheuern Reichthums an Bergproducten. Wir brauchen hier nur an Steinkohlen und Eisen, Petroleum und Gold zu erinnern. Es liegt darin eine grosse Bürgschaft für ein auch ferneres gewaltiges Aufblühen des Staates.

a. Edelmetallproduction. Nach dem Deutschen Handelsblatt betrug

| | | | 1880:81 | 1881/82 | | |
|----------------------------|----|------|---------|---------|------|------|
| die Goldproduction | | | 36'5 | 31'5 | Mill | l. 8 |
| die Silberproduction | | | 42'1 | 44'75 | - | _ |
| Dabei sei noch bemerkt: es | be | etri | ng | | | |
| die Gold-Einfuhr | | | 100'0 | 35'0 | - | - |
| die Gold-Ausfuhr | | | 2'6 | 32'5 | - | - |
| die Silber-Einfuhr | | | 10'5 | 7'5 | - | - |
| die Silber-Ausfuhr | | | 17'0 | 16'0 | _ | _ |

Die Firma Wells-Fargo Express Comp. berechnete die Production so: 1878 Gesammtedelmetall 78' g., 1879 nur 71', davon 33' Gold, 38' Silber, 1881 - 76'947,515, näml.31'869,686 Gold, 45'077,829 g Silber.

b. Anthracitkohlen. In Pennsylvanien allein waren 1881 273 Kohlenminen in Bearbeitung, gegen 225 in 1870; das gewonnene Product war von 15'596,257 auf 27'433,329 Tonnen gestiegen. Der Preis (1870 allerdings Papier) war von 2 \$\mathcal{G}\$ 49 auf 1,47 gefallen.

c. Eisen. 1855/57 betrug die eigene Erzeugung nur 715,337, 1874/77 dagegen 2'213,728 Tonnen. 1870 zählte man nur 808 Hochofen und Walzwerke mit 121'772,000 & Anlagecapital und 3'655,000 Tonnen Production. 1880 dagegen gab es 1,005 Hochofen und Walzwerke mit 230'971,600 & Anlagecapital und 7'265,000 Tonnen Production, wozu Pennsylvanien allein 40 % lieferte. Das Jahr 1880 galt als das blühendste. Die 8 Hauptartikel in der Eisenbranche waren:

 Roheisen
 4'295,414

 Walzeisen excl. Schienen
 1'838,906

 Bessemerstahlschienen
 954,460

 Siemensstahlschienen
 13,615

 Eisenschienen
 493,762

 Tiegelgussingots
 72,424

 Siemensingots
 112,593

 Bessemerstahlingots
 1'203,173

Offenbar ist dabei Eisen in 2 verschiedenen Stufen der Bearbeitung doppelt gezählt.

Aber 1881 überstieg seinen Vorgänger: Nach dem Berichte der amerikanischen Iron and Steel Association lieferte dieses Jahr: Roheisen 4'641,564 Tonnen, Walzeisen (ohne Schienen) 1'330,302, Bessemerstahlschienen 488,581 und mit den anderen Schienen zusammen 1'778,912 etc.

d. Petroleum. Im J. 1879 stieg die Production fast auf 20 Mill. Fass = 5 Mill. mehr als je. Durchschnittspreis $94^3/_8$ cents per Fass, während er im billig geltenden Oeljahre 1874 noch zu 1 5 34 notirt war. Die Production seit Entdeckung der Oelquellen (1861) ward zu circa 133

Mill. Fass mit etwa 341 Mill. Serlös geschätzt. Nach einer genauen Zusammenstellung in dem Handelsbericht von Gehe und Comp., Sept. 1880, hatte sich die Production (je 30. Juni) 1864 auf 23'210,369 Gallonen bis 1879 auf 378'310,010 gehoben (incl. Schmieröl und Rückstände). Schon im December 1878 hatte die Revue pratique du Commerce et de l'Industrie geschrieben: 1861, 2 Jahre nach der Entdeckung der Petroleum-Quellen durch den Obersten Drake, betrug die Ausfuhr 27,000 Barils im Werthe von 1 Million Dollars, 1877 wurden 14\(^1/2\) Mill. Barils exportirt, die einen Werth von 62 Millionen Dollars (mehr als 300 Mill. Frcs.) repräsentirten. Als Ausfuhrartikel nimmt das Petroleum in den Vereinigten Staaten augenblicklicklich die vierte Stelle ein; zuerst kommt die Baumwolle, deren für mehr als eine Milliarde Frcs. ausgeführt wird, dann folgt Getreide- und Mehl-Export im Werthe von 800 Mill. Frcs., dann Schweinefleisch für 400 Mill. und endlich Petroleum für 300 Mill. Frcs. In einem Zeitraume von 16 Jahren, von 1861 bis 1877, hat die Petroleum-Ausfuhr im Ganzen 2 Milliarden und 200 Millionen Francs eingebracht.

e. Quecksilber. Die Production in Californien betrug 1878 63,880, 1879 73,684, 1880 59,926, 1881 60,851, 1882 50,820 Flaschen.

| Baumwo | 11 | en | ra | d_{i} | uc | tion | 2. |
|--------|----|----|----|---------|----|------|----|
| | | | | | | | |

| ш | итисомергои | uction. | | | |
|---|-------------|-----------|-----------------------------|------------|------------------|
| | • | Ballen | wiegend Mill. Pfd. netto | Acres | per Acre Pfd. |
| | 1869 - 70 | 3'122,000 | 1,374 | 7'933,000 | 173 |
| | 1870 - 71 | 4'352,000 | 1,924 | 9'985,000 | $192^{1/2}$ |
| | 1871 - 72 | 2'974,000 | 1,317 | 8'911,000 | 148 |
| | 1872 - 73 | 3'931,000 | 1,746 | 9'560,000 | $182^{1/2}$ |
| | 1873 - 74 | 4'170,000 | 1,850 | 10'816,000 | 171 |
| | 1874 - 75 | 3'833,000 | 1,680 | 10'982,000 | $1531/_{2}$ |
| | 1875 - 76 | 4'669,000 | 2,059 | 11'635,000 | 177 |
| | 1876 - 77 | 4'485,000 | 1,972 | 11'500,000 | $171^{1/2}$ |
| | 1877 - 78 | 4'811,000 | 2,148 | 12'500,000 | 172 |
| | 1878 - 79 | 5'073,000 | 2,268 | 13'500,000 | 168 |
| | 1879 - 80 | 5'757,000 | 2,615 | 14'500,000 | $180^{1}/_{2}$ |
| | | | | | |

Durchschnitt 172 Pfd.

Fabrikindustrie. Ein Bulletin des Censusbureau der Vereinigten Staaten theilt folgende Thatsachen mit: Die Gesammtzahl der unter den Begriff »Fabrik« fallenden Etablissements wird, mit Ausschluss der Gasfabriken, auf 253,852 angegeben. Das darin angelegte Capital betrug 2,790'272,605 \$. Beschäftigt waren 2'025,535 Männer, 531,639 Frauen, 181,921 Kinder, welche zusammen 947'953,795 & Lohn erhielten. Der Werth des verarbeiteten Materials betrug 2,396'823.549 \$. der Werth des Productes 5,369'579,191 S. Die grösste Zahl der Etablissements hat der Staat New York aufzuweisen. Er steht mit 42,739 Betrieben an der Spitze. Es folgen dann Pennsylvanien mit 31,232, Ohio mit 20,699 Betrieben. Im Westen und Süden nimmt die Zahl der Betriebe ab. Ueberraschend ist das Wachsen der Industrie in den westlichen Staaten. Die in den Fabriken arbeitenden Kinder vertheilen sich sehr ungleich auf die einzelnen Staaten. Obenan steht Pennsylvanien mit 29,667 Kindern: New York folgt mit 29,529 Kindern. Im Westen und Südwesten ist eine grosse Anzahl von jugendlichen Arbeitern zu bemerken. In Illinois kommen auf 136,000 Erwachsene fast 9,000 Kinder, und

Missouri hat auf 59,600 Erwachsene 4,300 Kinder. Der Durchschnittslohn in den Vereinigten Staaten betrug 310 \$. Aus dem Bulletin geht hervor, dass der Staat New York unter allen Industriestaaten eine Stellung erreicht hat, welche kaum mehr überflügelt werden dürfte. Derselbe repräsentirt mehr als ein Sechstel des gesammten, in der Industrie angelegten Capitals und producirt nahe doppelt so viel als Massachusetts und das Vierfache des Products von New Jersey.

Eine andere Aufstellung gibt nähere Aufschlüsse über die Verhältnisse in den 20 bedeutendsten Industriestädten (hier ist der Begriff »Fabrik« ein engerer). Obenan steht New York mit 11,162 Fabriken und einem Capitale von 164'917,856 \$; es folgen: Philadelphia 8,377 mit 170'495,191 \$, Brooklyn 5,089 mit 56'621,399, Boston 3,521 mit 42'750.134. Chicago und St. Louis stehen gewissermassen in der Mitte mit 3,479 Fabriken und 64'177,335, respective St. Louis mit 2.886 Fabriken und 45'385.785. San Francisco zählt 2.860 29'417,246, Milwaukee 821 und 13'811,405 New Orleans 906 Fabriken mit 8'401,390 \$. Was die einzelnen Industriezweige anlangt, so ist der Hauptplatz für Eisen Pittsburg, für Möbel Chicago mit 5,813 Arbeitern in dieser Branche. Cincinnati hat in der gleichen Branche 3,746 Arbeiter. Die Mehlindustrie blüht wie nirgends in St. Louis. Cigarren werden am reichlichsten in New York fabricirt. das denn auch das Eldorado der deutschen Cigarrenarbeiter ist, die drüben vorzüglich verdienen. Es beschäftigt in 761 Fabriken 16,988 Arbeiter. Den letzteren droht übrigens immer noch die Masseneinwanderung chinesischer Cigarrenarbeiter, die bei ihrer unglaublichen Genügsamkeit halb so billig und noch billiger arbeiten, als die deutschen.

Handel. In dem mit dem 30. Juni 1881/82 abgelaufenen Fiscaljahre betrug der Gesammtwerth der Ein- und Ausfuhr von Waaren und Contanten 1,549'582,211 \$\mathscr{S}\$ gegen 1,656'572,919 \$\mathscr{S}\$ im vorhergehenden Jahre. Die Ausfuhr heimischer Erzeugnisse erreichte einen Werth or 33'073,937 \$\mathscr{S}\$, gegen 883'925,947 \$\mathscr{S}\$. Der Werth der Waareneinfuhr betrug 724'623,317, gegen 642'664,628 \$\mathscr{S}\$. Die Ausfuhr von Gold und Silber in Barren und klingender Münze stellte sich auf 49'412,567 gegen 19'406,847 \$\mathscr{S}\$, und die Einfuhr auf 42'472,390 gegen 110'575,497 \$\mathscr{S}\$.

Für das Jahr 1880/81 ward der Verkehr nach Waarengattungen so ausgeschieden (in Millionen Dollars):

| | Einfuhr | Ausfuhr |
|-------------------------------------|----------|---------|
| Getreide | 11,5 | 271'4 |
| Getränke | 9,5 | 3,6 |
| Colonialwaaren | 174,1 | 4,8 |
| Tabak, Früchte, Kräuter | $6,_{3}$ | 20,9 |
| Sämereien | 16,5 | 6,0 |
| Thiere u. thierische Nahrungsmittel | 10,2 | 167,2 |
| I. Kategorie, Nahrungsmittel | 228,1 | 473,9 |
| Brennstoffe | 2,0 | 2,8 |
| Erze, Steine, Erden | 3,8 | 0,3 |
| Rohe und halbrohe Metalle | 42,7 | 2,8 |
| Haare, Häute, Leder | 47,6 | 13,8 |
| Spinnstoffe | 30,9 | 247,7 |
| Holz | 4,1 | 14,6 |
| II. Kategorie, Rohproducte | 131,1 | 282,0 |

| | Einfuhr | Ausfuhr |
|---|---------|---------|
| Töpfer- und Glaswaaren | 12,5 | 0,9 |
| Maschinen, Metall- und Kurzwaaren . | 28,8 | 23,5 |
| Leder- und Gummiwaaren | 4,9 | 1,9 |
| Garn, Gewebe, Seilerwaaren, Confections | 123,7 | 16,0 |
| Papier und Papierwaaren | 1,8 | 1,3 |
| Holz- und Strohwaaren | 10,4 | 4,5 |
| Schmuck, Kunstwerke | 19,0 | |
| | | 1,7 |
| | 3,0 | 0,7 |
| III. Kategorie, Fabricate | 204,1 | 50,5 |
| T) 1 41 0-21 | | |
| Dünger und Abfälle | 0,6 | 6,9 |
| Droguen, chemische Producte, Farben. | 47,5 | 8,4 |
| Harze, Fette, Oele | 6,2 | 54,0 |
| Andere Waaren | 25,1 | 8,2 |
| IV. Kategorie, verschiedene Waaren | 79,4 | 77,5 |
| Zusammen: A. Waaren | 642,7 | 883,9 |
| B. Edelmetalle | 110,9 | 14,2 |
| Total | 753,6 | 898,1 |

. Uebersicht des Handels in der Neuzeit, in Mill. Dollars abgerundet, wobei jedoch das Goldagio bis 1879 zu berücksichtigen.

| | E | infuhr | | Ausfuh | r einheimi | scher Pro | ducte | Angfuhr | Ausfuhr |
|------|-------------|--------|----------|----------|------------|------------------|-----------------|---------|---------|
| | Edelmetalle | Waaren | Zusammen | Edelmet. | Waaren | declar. Werth | wirkl. Werth | fremder | |
| 1870 | 26.4 | 436,0 | 462,4 | 43,9 | 455,2 | 499.1 | 420.5 | 16,2 | 14,3 |
| 78 | 29,8 | 437,1 | 466,9 | 27,0 | 695,8 | 722.8 | 707,7 | 14,9 | 6,7 |
| 79 | | 445,8 | 466,1 | 17,6 | 699,5 | 717,1 | 715,9 | 12,1 | 7,4 |
| 80 | 93,0 | 668,0 | 761.0 | 9,3 | 823,9 | 833,1 | 833,2 | 11,7 | 7,8 |
| 81 | 110,6 | 642,7 | 753,3 | 14,2 | 883,9 | 898,1 | 898,1 | 18,5 | 5,2 |

Verkehrsländer, 1880/81 (vom 1. Juli an) in Millionen Dollars.

| , 01110111011 | | , | | | |
|--------------------|---------|---------|------------------------|---------|---------|
| 0-14 | Einfuhr | Ausfuhr | | Einfuhr | Ausfuhr |
| Grosbritannien . | 217'84 | 485'60 | Brit. Nordamerika . | 40'56 | 36'63 |
| Frankreich | 88'03 | 89'85 | Cuba, Portorico | 68'84 | 12'79 |
| Deutschland | 84'49 | 69'19 | Brit. Westind., Guia- | 01 | 13 |
| Belgien | 12'63 | 35'68 | na, Honduras | 9'64 | 10'29 |
| Niederlande | 5'90 | 25'79 | Haïti, St. Domingo . | 6'24 | 5'24 |
| SchwedNorwegen | 0'95 | 3'41 | Mexico | 17,45 | 9'20 |
| Dänemark u. Dän. | 170 | •• | Centralamerika | 3,40 | 1'69 |
| Westindien | 1'03 | 7'11 | Columbia | | 5'39 |
| Russland | 2'89 | 16'02 | D '11' | 6'52 | |
| Spanien | 5'93 | 12'54 | | 52'78 | 9,14 |
| Portugal und Be- | 93 | 94 | Argentina, Venezuela e | | 6'82 |
| sitzungen | 1'01 | 4'82 | Chile und Peru | 2'22 | 1'69 |
| Italien | 11'64 | 8'99 | Franz. Amerika | 2'49 | 1'90 |
| Oesterreich-Ungarn | | | Niederländ. Amerika | 3'12 | 1'17 |
| Griechenland, Tür- | 1'42 | 2'25 | 2. Amerika | 229'99 | 101'94 |
| kei etc | 2'13 | 1'64 | China, Japan | 39'88 | 13'64 |
| 1. Europa . | 435'89 | 762'89 | Brit. Ostindien, Au- | | |
| 1. Bulopa . | 100 89 | 102 89 | stralien | 20'2> | 7'49 |
| | | | Niederl. Ostindien . | 7'25 | 1'73 |
| | | | Sandwich-Inseln | 5,58 | 2 90 |
| | | | Brit. Colon. im Mit- | - 90 | - 30 |
| | | | telmeer u. Afrika . | 1'80 | 5'20 |
| | | | Alle andern Länder . | 12'64 | 2,37 |
| | | | | | |
| | | | 3. Andere Erdtheile | 87'37 | 33'33 |
| | | | Total | 753'24 | 898'15 |
| | | | | | |

Handelsflotte, 30. Juni 1881.

| Dampfer . | | | | | | | | | 1'264,998 | Tons |
|---------------|------|---------------------------|-----|-----|-------|-----|--------|-----|-----------|------|
| Segelschiffe | | | | | | | 16,760 | von | 2'350,393 | _ |
| Barken | | | | | | | 1,118 | von | 325,364 | - |
| Canalboote | | | | | | | 1,327 | von | 116,979 | - |
| | | $\mathbf{Z}_{\mathbf{t}}$ | 16a | mn | nen | | 24,065 | | 4'057,734 | - |
| Schiffe lange | r F | | | | | | | | | Tons |
| Wallfischfän | ger | 1 | ſ | Scl | hiffe | 9 ' | 173 | von | 38,551 | - |
| Küstenfahrze | euge | | ٠. | | | | 19,579 | von | 2'646,011 | - |
| Kabeljaufäng | ger | | | | | | 2,120 | von | 76,137 | - |
| | | \mathbf{z} | usa | m | men | ı | 24,065 | | 4'057,734 | - |

Den Gewässern nach vertheilt sich die Flotte folgendermassen:

| | | | _ | | | | | |
|--------------|---------|---------|--------|-----------|-----------|---------|--------|-----------|
| | Dampfer | Tons | Segler | Tons | Canalboot | te Tons | Total | Tons |
| Atl. Ocean | | | 14,576 | 1'885,000 | 1,336 | 185,000 | 18,276 | 2'714,000 |
| Mississippi | 1,191 | 247,000 | 7 | | 233 | 147,000 | 1,431 | 394,000 |
| Landseen | 988 | 260,000 | 1,417 | 306,000 | 802 | 97,000 | 3,207 | 663,000 |
| Stiller Ocea | n 317 | 114,000 | 760 | 159,000 | 74 | 13,000 | 1,151 | 286,000 |
| | 4,8601 | 265,000 | 16,760 | 2'350,000 | 2,445 | 442,000 | 24,065 | 4'057,000 |

Ende 1880 hatte die New Yorker Handelszeitung über die amerikanische Handelsmarine unter anderm berichtet: »Dieselbe besteht aus: 16,080 Kauffahrtei-Segel-, 4,626 Kauffahrtei-Dampf- und 235 ungetakelten Schiffen, zusammen 23,058 (20,941?), von denen 3,785 als Seeschiffe classificirt sind.«

Eisenbahnen*). Die Vereinigten Staaten zeichnen sich, trotz der Dünne ihrer Bevölkerung, durch die Menge ihrer Schienenwege aus. Man staunt über die Rapidität der Vermehrung dieses in der Anlage so kostspieligen Communicationsmittels; aber gerade der Mangel an gewöhnlichen Strassen erklärt es, dass man hier sogleich zum vollkommensten Verkehrswege sich wendete. Im Jahre 1830 hatte man erst 23 englische miles Schienen, 1840 bereits 2,818 miles, 1850 9,021, 1860 aber 30,635; 1870 war die Ziffer auf 52,914, 1880 auf 93,671 gestiegen (grösste Jahreszunahme 7,174 miles); Ende 1882 standen 104,813 engl. Meilen im Betriebe (168,945 Kilom.), und mit den noch nicht eröffneten Linien besass man sogar schon Mitte 1882 110,770 miles (178,229 Klm.) Die verschiedenen Gesellschaften besassen zusammen 20,000 Locomotiven und 648,000 Güterwagen. Ende 1881 (bei 94,486 miles im Betriebe) berechnete man das Actien- und Obligationencapital zu 5,010'389,579 S; die Einnahme betrug brutto 725'325,119 und netto. nach Abzug der Betriebsausgabe, 276'654,119; Dividenden wurden 93'344,200 & vertheilt. Die Zahl der Unglücksfälle ward angegeben:

| 1879 bei 86,497 | miles. 910 | dabei | Tödtungen 185 | Verletzungen 600 | |
|-----------------|------------|-------|------------------|---------------------|--|
| 1880 bei 93,671 | | - | 315 | 1,152 | |
| 1881 bei 94,486 | - 1,458 | - | 414 | 1,597 | |

Post, 1880/1881. Bureaux 44,512, abgesendete Inlandsbriefe 1,046'107,348, Auslandsbriefe 43'632,547, eingeschriebene Briefe und Packete 8'338,919, unbestellbare Sendungen 3'323,621, Geldanweisungen 7'663,232 im Betrage von 105'075,769 \$. Einnahme 1880/1881

^{*)} Besonders reiches Material findet sich in Poor's Railroad Manual (neuesten Jahrgang für 1882).

36'785,397, Kosten 39'592,566 S. Dem vorjährigen Berichte des Generalpostmeisters entnehmen wir noch einige Notizen: Die Totalkosten des Postdienstes für das am 30. Juni 1880 beendigte Fiscaljahr betrugen 22'296,269 S. Die Eisenbahn-Postlinien wurden während des Jahres um 5,329 Meilen mit einem Kostenaufwand von 971,681 & vermehrt; der Dampfboot-Postverkehr um 2,080 Meilen mit einem Kostenaufwande von 132,833 & verlängert; die »Star«-Routen um 19,768 Meilen mit einem Kostenaufwande von 919,669 & erweitert. Im Ganzen wurden die Post-Routen um 27,117 M, mit Mehraufwand v. 2'024,183 & verlängert. Hierbei sind jedoch die Gehälter der in Folge der Ausdehnung des Postdienstes neu angestellten Beamten etc. nicht mit einbegriffen; dieselben repräsentiren eine Summe von 259,214 \$, wodurch sich der Gesammtbetrag der Mehrausgaben auf 2'283, 397 & stellt. Am Schlusse des beendigten Fiscaliahres war in den Verein. Staaten bei 104 Postamtern das freie Ablieferungssystem eingeführt. Die Gesammtzahl der bei diesen Postämtern angestellten Briefträger war 2,688, und zwar kamen von dieser Zahl auf New York 470, Philadelphia 300, Chicago 187, Boston 186, St. Louis 117 und Brooklyn 110. Die Totalzahl der durch diese 104 Postämter vermittelten Poststücke betrug 932'121,843, eine Zunahme von 122'267,778 im Vergleich mit dem am 30. Juni 1879 beendigten Fiscaljahre. Die durch das freie Ablieferungssystem erwachsenen Kosten beliefen sich, einschliesslich der Bezahlung von Special-Agenten, auf 2'363,693 \$, und die für den Localverkehr vereinnahmten Porto-Gebühren bezifferten sich total auf 3'068,797 \$. Nur in 4 Postämtern von jenen 104 machte sich das freie Ablieferungssystem bezahlt, nāmlich in New York, Philadelphia, Boston und Hartford, in welchen Städten die Porto-Einnahmen aus dem Localverkehr die Kosten der freien Ablieferung übersteigen.

Telegraphen. Genauere Nachweise fehlen. Man schätzte 1881: Linienlänge auf 120,000 engl. Meilen = etwa 193,000 Kilom., ohne die Telegraphen der Eisenbahnen, der Regierung und der Privaten. Telephonlinien etwa 80,000 engl. Meilen = fast 100,000 Kilom.

Banken. Dem Berichte des Comptrollers of the Currency vom Schlusse des Jahres 1878 entnehmen wir einige Notizen. Zunächst gibt dieser Bericht folgende Uebersicht sämmtlicher Banken und Bankiers der Ver. Staaten:

| Unter den Gesetzen der Einzelstaaten organisirte Banken (Staatsbanken) | Anzahl 893 | Capital 124'347,282 S | Depositen 229'482.625 & |
|--|---------------|--------------------------|----------------------------|
| Sparbanken mit Actien-Capital | 23 | 3'237,342 | 26'179,968 |
| Sparbanken ohne Actien-Capital | 668 | | 803'299,345 |
| Privat-Bankiers | 2,856 | 77'798,228 | 183'832,965 |
| Zusammen | 4,440 | 205'380,000 | 1,242'794,000 |
| Nationalbanken | 2,056 | 470'390,000 | 677'160,000 |
| Total | 6,496 | 675'770,000 | 1,919'954,000 |

Die Gesammtzahl der Nationalbanken, die seit der Errichtung des National-Bank-Systems vom 25. Februar 1863 bis zum 1. November 1878 organisirt wurden, ist 2,400. Davon liquidirten 273 freiwillig und 74 wurden Curatoren übergeben. Während des Jahres 1878 sind 28 Banken mit einem Capital von 2'775,000 \$\separation{6}{5}\$ organisirt worden, an welche 1'598,800 \$\separation{8}{5}\$ Nationalbanknoten emittirt wurden. Innerhalb derselben

Zeit haben 15 Banken fallirt, die ein Gesammtcapital von 2'712,500 \$ hatten, und 41 Banken mit 5'200,000 \$ Gesammtcapital haben sich freiwillig vom Geschäft zurückgezogen. Auf die Behauptung, die Nationalbanken besässen ein Ausbeutungsmonopol, ist einfach zu erwidern, dass wäre dies der Fall, keine der anderen Banken zögern würde, sich als Nationalbank zu organisiren, was ja unter gewissen Bedingungen freisteht. In Wirklichkeit beträgt der Reingewinn der Nationalbanken an Noten nur 8'961,569 \$ per Jahr oder weniger als $2^1/_2$ % des Actiencapitals. Dagegen hat der Staat seit dem Beginn des Systems bis jetzt an Steuern von den Nationalbanken erhoben: Von der Circulation 39'775,817, von Depositen 40'328,256, vom Capital 5'929,481, zusammen 86'033,554 \$.

Das New Yorker Clearing House hat, laut einem Berichte vom Oct. 1882, während des jungst verflossenen Jahres 48,147'846,406 \$\frac{S}{2}\$ Transactionen besorgt. Das Total seit Eröffnung des Clearing House — 11. October 1853 — belief sich auf 673,399'401,883 Mill.

Fallimente in den Vereinigten Staaten während der jüngsten Jahre, nach Aufstellung von Dun & Comp. in New York:

| Jahr | Zahl | Verbindlichkeiten |
|------|--------|-------------------|
| 1875 | 7,740 | 201,00 in Mill. s |
| 1876 | 9.082 | 191,12 |
| 1877 | 8,872 | 190,67 |
| 1878 | 10,478 | 234,38 |
| 1879 | 6,658 | 98,15 |
| 1880 | 4,736 | 65,75 |
| 1881 | 5,582 | 81,16 |
| 1882 | 6,738 | 101,65 |

Eine andere Version in der *Times* ergibt: 1881 5,929 Fallimente mit 76'094,667 & Verbindlichkeiten, und 1882 7,574 Fallimente mit 93'599,936 & Passiven.

Münze, Maasse. Das früheste Münzgesetz vom 2. April 1792 bestimmte den Dollar, gleich dem damaligen spanisch. Piaster, zu 3711/4 Troy-Grän (24,0008 Grammen) fein Silber, als Münzeinheit; dabei sollten 10-Dollarstücke in Gold ausgeprägt werden, wobei der Werth zum Silber 15: 1 angenommen ward. Das Münzgesetz vom 31. Juli 1834 behielt zwar den bisherigen Silberdollar bei, setzte aber den Gehalt des 10-§Stücks von 2471/2 auf 232 Grän herab (von 16.0077 auf 15,0044 gr.) wonach sich gegen Silber eine Werthrelation von 16,00215: 1 ergab. Unter diesen Verhältnissen, und bei der gewaltigen Goldproduction Amerikas, ward die Goldwährung allein herrschend. Ein Gesetz vom 24. Febr. 1853 ordnete dann auch an, dass die Theilstücke des Dollar geringhaltiger ausgeprägt würden, Niemand aber zur Annahme von mehr als 5 g in dieser geringern Münze verpflichtet sei. Es kam die Zeit des Papiergeldes (der Green-backs). Als man sich jedoch der Periode einer Wiederherstellung der Hartgeldzahlung näherte, setzten die Silberminenbesitzer 1878 durch, dass, unter Werthverringerung des Silberdollars, die Doppelwährung decretirt ward. Nach früheren Bestimmungen ist die Metallwährung mit Neujahr 1879 wieder in Kraft getreten.— Die Maasse sind meistens die englischen. Der Acre = 40,4671 Aren, die Hectare also 2,47 Acres. 640 Acres sind eine amerikanische Quadratmeile. Die amerikanische Quadrat-Meile = 21,26 englisch.) — Der Centner wird zu 112 Pfund gerechnet. Das Pfund = 0,454 Kilogramm. Der Puss (foot) = 301/2 Centim. Der Yard = 0.914

Mexico (Republik).

Auf einem zu etwa 19,450 Q.-Myriameter berechneten Raume (die Angaben, welche selbst Behm mittheilt, schwanken zwischen 1'921,241 und 2'001,715 Quadr.-Kilom.) sollen in den (ursprünglich 19, nun nach verschiedenen Scheidungen 27) verbündeten Staaten*) 9'787,629 Menschen wohnen (doch ermangelt die Angabe der Genauigkeit).

Den Nationalitäten nach sind die Einwohner entweder europäischer Abkunft, Weisse (getheilt in wirkliche Europäer höchstens 40,000, Creolen etwa 300,000, und Chapetones, Mischlinge von Europäern und Indianern, ungefähr 800,000), oder Farbige, Mestizos (aus weiterer Racenvermischung entstanden) gegen $1^{1}/_{2}$ —2 Mill., oder Indianer, ungefähr $3^{1}/_{2}$ —4, nach anderer Schätzung 5 Mill., oder Neger, nur ungefähr 10,000. Wappäus nahm an: 1'004,000 Weisse, 1'190,000 Mischlinge, 4'800,000 Indianer, 6,000 Neger. Die Indianer haben sich unterworfen (Indios fideles), oder sind noch frei und ungetauft (Indios bravos). Sonst trifft man fast nur Katholiken, obgleich andere Culten gestattet sind.

Städte. Nach Behm und Wagner, vielmehr den Angaben Emiliano Bustó's in der Estadística de la República Mexicana, 1880, hatten die Hauptstädte der Provinzen 1877—80, folgende Einwohnerzahl:

| Aguas calientes | 31,872 | Guanajusto 56,112 | Querétaro | 27,560 |
|-----------------|--------|---------------------------|-------------------|--------|
| Campeche | 15,190 | Jalapa (Vera Cruz) 12,400 | Saltillo | 11,340 |
| Chihuahua | 12,116 | La Paz 2,396 | San Cristóbal | 8,500 |
| Chilpancingo . | 3,800 | Mérida 32,000 | San Juan Bautista | 6,800 |
| Ciudad Victoria | 7,800 | Mexico 241,110 | San Luis Potosí | 34,300 |
| Colima | 23,572 | Monterey 15,300 | Tlascala | 4,300 |
| Cuernavaca | | Morelia 20,400 | Toluca | 12,300 |
| Culiacan | 7,878 | Oaxaca 26,228 | Ures | 9,700 |
| Durango | 27,119 | Pachuca 12,500 | Zacatecas | 32,000 |
| Guadalajara | 78,600 | Puebla 64,588 | | |

Finanzen. Dieselben sind stark zerrüttet, wie dies nach dem Napoleonischen Einfalle ohnehin vorerst nicht anders sein konnte. Budgets mit Ausgleichsziffern werden zwar aufgestellt, sind aber factisch werthlos. Das für 1882/83 schliesst mit 27'100,000 & Einnahme und 27'011,507 Bedarf ab. Unter den Einnahmen sind als die bedeutendsten vorgesehen: Zölle 15', Stempel 4', Accise 2', Tabak etc. 2'; unter den Ausgaben erscheinen: Krieg und Marine 8'514,478, Inneres 3'235,118, öffentliche Arbeiten 7'551,683. — Einnahme und Ausgabe der Einzelstaaten sind gleichmässig zu 7'/2 Mill. & veranschlagt. — Die Staatsschuld wird zu 144'953,785 & angegeben, wovon 104'712,570 äussere und 40'241,215

^{*)} Yucatan, Campeche, Tabasco, Veracruz, Taumaulipas, Chiapas, Oajaca, Guerréro, Michoacan, Jalisco, Colima, Sinalóa, Sonora, Puebla, Tlascala, Mexico, Querétaro, Guanajuáto, Aguas calientes, Zacatécas, San Luis Potosí, Nuevo Leon, Coahufla, Durango, Chihuáhua, Hidalgo, Morelos; dazu noch District Mexico und Territorium Californien.

innere Schuld. Die franz. Schuld wird vollständig repudiirt. — Der jetzige Präsident der Republik, Gonzales, sucht ein Arrangement mit den Bondholders zu erwirken, und hat bereits die Ermächtigung zur Aufnahme eines Anlehens von 3 Mill. (£ oder 5?) 5procentig, garantirt durch die Zollerträgnisse, erhalten.

Militär. Etwa 22,000 Mann (20 Bataillone Infanterie, 14 Regim. Cavallerie, 6 Brigaden Artillerie). — Marine. 4 Kanonierboote.

Sociales. Das Eigenthum des angebauten Bodens befindet sich in den Händen der überhaupt herrschenden Weissen. Der Clerus besass übermässige Reichthümer. Man schätzte dieselben auf 400 Mill. Piaster. Die Finanznoth zwang auch hier zur theilweisen Einziehung der Geistlichengüter. Es sollten deren vor einigen Jahren noch für 250—300 Mill. Piaster vorhanden sein (nach Don Miguel Lordo).

Handel. Die Ausfuhr wurde 1879/80 zu 32,66 Mill. berechnet, wovon 13,41 auf die Ver. Staaten, 11,03 auf England, 5,20 auf Frankreich kamen. Eine Notiz führt für 1877/78 nur 28'777,508 \$ Ausfuhr auf. Die Häfen von Vera Cruz und Mazatlan besassen 3/4 des Aussenverkehrs. Der Hafenverkehr wird zu 647 ein- und 947 ausgelaufenen Schiffen angegeben, wovon 183 und 95 auf Vera Cruz kamen.

Eisenbahnen. Ende 1882 sollen nach einer officiellen Angabe 2,305 miles, nach einer andern 2,636 Kilom. im Betriebe gestanden sein.

Post, 1881. 873 Bureaux; 1879/80 befördert: 4'406,410 Briefe, mit Drucksachen 7'154,923 Stück.

Telegraphen, 1881. 17,061 Kilom. Linien, Depeschen (1880) 744.917.

Gold- und Silberausbeute. Mexico hat, zufolge der Nachweisungen $T_{ejada's}$, vom Jahre 1690 bis einschliesslich 1852 nicht weniger als für 2,734'704,897 Piaster an edlen Metallen zum Ausprägen geliefert, wovon nur 82'119,162 Piaster Gold. Für die Zeit von der Eroberung bis 1690 nimmt T_{ejada} eine Silberausbeute an von 827¹/2 Mill. Piaster, so dass Mexico im Ganzen an 3,562¹/2 Mill. Piaster an edlen Metallen lieferte, wovon höchstens 100 Mill. auf das Gold kommen. (Californien und Australien zusammen lieferten seitdem in einem Jahre mehr Gold, als Mexico in 330 Jahren.)

Münze. Piaster (Pesos) = Dollars (die verbreitetste Münze in der Welt), Werth 4 Mark 29 Pf. = 5 Fr. 35 Cent. — Maasse etc. wie in Spanien.

Staaten von Centralamerika (5 Republiken).

Sie befinden sich in ziemlich wenig befriedigenden und wirren Verhältnissen; auch über ihre statistischen Zustände sind die Angaben nur wenig feststehend; aus den mannichfach mehr oder minder unsichern Angaben entnehmen wir folgende Notizen als beiläufig die wahrscheinlichsten, wobei wir vorzugsweise Behm und Wagner zu Grunde legen:

| Guatemala | QKilom. | Bevölkerung | Hauptstädte | Einwohner |
|-----------|------------------------|-------------|--------------|-----------|
| | 121,100 ¹) | 1'252,500 | Guatemala | 55,728 |
| | 18,700 | 554,8002) | San Salvador | 14,059 |
| | 133,800 ³) | 300,000 | Managua | 12,000 |
| | 120,500 ⁴) | 350,000 | Tegucigalpa | 12,000 |
| | 51,800 | 185,000 | San José | 12,000 |
| Zus. etwa | 445,900 | 2'642,000 | Dan vose | 12,000 |

Bei der Bevölkerung von Costa-Rica sind 5,000 civilisirte Indianer, 1.200 Neger und 600 Chinesen mit aufgeführt.

Finanzen, Budgets, in Dollars:

| Guatemala (1881) | Einnahme 7'479,719 | Ausgabe 7'479.719 | Schuld 7'139,169 |
|-------------------------|--------------------|----------------------|---------------------|
| Salvador (1881) | 3'952,000 | 3'827,000 | 2'234,629 |
| Nicaragua (1880) | 3'720,681 | 3'507,174 | 1'346,609 |
| Honduras (1881/82) . | 861,970 | 759,930 | 1'578,609 |
| Costa-Rica 6; (1881/82) | 3'164,051 | 3'164,051 | 9 |

Von den 3 letztgenannten Staaten ist erwiesen, dass ihre Einkunfte hinter dem Bedarfe weit zurückbleiben. Nach Auflösung der Centralamerika verbin-denden Conföderation war ein in London 1825 aufgenommenes 6 % Anlehen von 163,000 £ auf die einzelnen Staaten zu repartiren. Honduras übernahm davon $1/6 = 27,200 \mathcal{L}$, war aber bis 1867 nie im Stande, die jährlich schuldige Zins- und Tilgungsquote von nur 1,632 £ aufzubringen. Um zu einem neuen Anlehen zu gelangen, ward nun mit den Gläubigern ein Accord dahin abgeschlossen, dass sie statt der fälligen 90,000 £ nur 55,000 in neuen 5 % Papieren erhielten. Darauf ward unter den schwindelhaftesten Vorspiegelungen 1867 zu London ein 10procentiges Anlehen von 1 Mill. 2 im Course von 80 % emittirt, im nächsten J. ein weiteres 6 % Anlehen zu Paris von 62'252,700 Fr. (2'490,108 £) à 75 %, und endlich 1870 ein drittes 10 % Anlehen von 21/2' £ zu London à 80 %. Die jeweils verfallenen Zinsen wurden aus den Erträgnissen der neuen Anlehen gedeckt, — so lange man deren noch erhielt. Der Staat erlangte von diesen 3 Schuldaufnahmen, zusammen nominell 5'990,108 £, nicht mehr als 689,745, wofür eine Eisenbahnstrecke von 53 englischen Meilen hergestellt ist; der ganze übrige Betrag ging in Schwindeleien auf. Natürlich werden längst keine Zinsen mehr bezahlt; nominell aber sind nun die 250,000 (höchstens 300,000) Indianer und Neger mit einer Schuldenmasse belastet, welche Lowe für Mitte 1875 bereits auf 6'527,393 £ berechnete, wozu nun weiter die seitdem verfallenen Zinsen kommen.

Ganz in ähnlicher schwindelhafter Weise ward 1871 ein 6 % Anlehen von 1 Mill. £ für Costa Rica, durchschnittlich à 73 %, in London aufgenommen, dem im nächsten Jahre ein weiteres Tprocentiges von 2'400,000 à 82 % folgte, wovon jedoch nur 1'460,100 untergebracht werden konnten. Für Zins und Tilgung wurde von Costa-Rica selbst nie die kleinste Zahlung geleistet; nur hatte man, um Vertrauen zum zweiten Anlehen zu erwecken, Anfangs aus dem Ertrage desselben die damals verfallenen ersten Raten gedeckt (wie aus Lowe's Parlamentsbericht zu ersehen). Ausserdem hat der Staat eine Reihe weiterer Schulden, während die (jedenfalls weit überschätzten) Activa keinenfalls in nennenswerthem Betrage flüssig zu machen sind.

Nach dem Annuaire de l'Economie politique et de la Statistique de Garnier et Block, 1882, nur 72,000 Q.-Kilom. Ein Census ward 1880 nur unvollständig vorgenommen.

Eine angebliche Z\u00e4hlung von 1878 hatte 482,422 ergeben; andere Angaben schwanken zwischen 430 und 755,000.

³⁾ Das Annuaire rechnet 150,650 Q.-Kilom. und, nach Zählung von 1865 264,000 Einw. Die alte Hauptstadt Leon hatte 34,000 Einwohner.

⁴⁾ Annuaire: 121,382 Q.-Kil. und gegen 400,000 Einwohner, Hauptstadt Comayaga, etwa 25,000.

⁵⁾ Annuaire 55,393 Q.-Kil. und 175,000 Einwohner.

^{6) 1880} ergab der Abschluss ein Deficit von 658,318 \$. Was die Schuld betrifft, so werden 6'258,629 \$ Passiva und 10'918,062 Activa aufgeführt, während uns sämmtliche obige Aufstellungen sehr fraglich erscheinen.

Truppen, blos für den Polizeidienst; Guatemala soll 2,200 Mann unterhalten; im Uebrigen Milizen, doch nirgends gehörig organisirt.

Handel (in 1000 Dollars) : eingelaufen Einfuhr Ausfuhr Schiffe Tonnen Guatemala (1881) 3'665 4'084 206 219,233 Salvador (1881) . 2'705 4'902 334 413,988 Ausgelaufen Nicaragua (1880) 1'470 2'057 9 beiläufig Honduras . 1'805 • ebensoviel. 24,695 Costa-Rica (1880) 2'670 3'525 336

Eisenbahnen. In Costa-Rica 170 Kilom. im Betriebe, in Guatemala 22, in Honduras 60, in Salvador?.

Zwischen dem Freistaate Honduras und den Verein. Staaten von Columbia ist am 10. April 1882 eine allgemein beachtenswerthe »Convention über Aufrechterhaltung des Friedens« zum Abschlusse gekommen, ähnlich einer zuvor am 24. Dec. 1881 zwischen Salvador und Columbia vereinbarten. Die contrahirenden Staaten verpflichten sich förmlich und für ewige Zeiten, alle Streitigkeit, die sich zwischen ihnen erheben sollten, durch Schiedsrichterspruch erledigen zu lassen, ferner dahin zu streben, »mit den übrigen amerikanischen Nationen bei erster Gelegenheit gleiche Conventionen abzuschliessen.«

Vereinigte Staaten von Columbia

(Föderativ-Republik, früher genannt Neu-Granada).

Das Areal wird zu beiläufig 8,300 Quadr.-Myriameter, die Volkszahl auf Grundlage einer »berichtigten« Zählung von 1870 zu 3 Millionen Menschen angenommen, einschliesslich 5,000 wilde Indianer. Wichtigste Städte: Panamá 18,378 Einwohner, Sta. Fé de Bogotá 40,883, Socorro 16,000, Medellin angeblich 20,000, Ibague 10,346, Popayan 8,485.

Finanzen. Die Rechnung für das Fiscaljahr vom 1. Sept. 1879 bis dahin 1880 ergab: Einnahme 5'651,905 Dollars, Ausgabe 5'773,575, Deficit 121,670. Das Budget für 1881/82 führt auf: Einn. 5'917,000, Bedarf 9'529,547, Deficit 3'612,547 \$. Die Schuld wird für Ende August 1880 zu 19'956,778 \$ angegeben, wobei die consolidirte äussere Schuld mit 9'570,500, das Uebrige innere Schuld. Es ist kaum zu begreifen, dass die Columbische Regierung, mit wenigen Ausnahmen Eigenthümerin der so werthvollen Chinawälder, so viel wie nichts thut, dieselben zu conserviren.

Militär. Im Frieden sollen 3,000 Mann stehend erhalten werden; im Uebrigen besteht eine so viel wie nicht organisirte Miliz. Kriegsmarine fehlt.

Handel. Die Einfuhr wird für 1880/81 zu 12,07, die Ausfuhr zu 15,83 Mill. Doll. berechnet. Hauptausfuhrartikel: für 3'23 Chinarinde, 3'05 Kaffee, 1'28 Blättertabake, 3'28 Edelmetalle. Schiffsverkehr 1880/S1 1,119 Segel- und 524 Dampfschiffe, erstere von 79,600, letztere von 661,500 Tonnen.

Eisenbahnen. 121 Kilom., wobei die über die Landenge von Panamá mit 75 Kilom.

Post, 1879/80 463,832 Briefe, 413,350 Drucksachen. Telegraphen, 1879/80: Linienlänge 2,960 Kilom., Depeschen 150,204.

Grösseres Leben wird in diesen Gegenden erwachen, wenn Lesseps' grossartiges Project eines Kanals von Colon nach Panamá zur Verwirklichung gelangt sein wird. Die Arbeiten sind begonnen und ein Capital von 300 Mill. Frcs. ist subscribirt; die Gesammtkosten sind zu 600 Mill. Frcs. veranschlagt; die Länge dieser Wasserstrasse, welche in der Ebene eine Breite von 50, im Gebirge von 28 Meter und an den tiefsten Durchstichpunkten von 87 M. erhalten soll, würde eine Länge von 73 Kilom, bekommen.

Munze. Der alte Peso fuerte ist durch Gesetz von 1857 beseitigt und dafür das französische Münzsystem eingeführt. Der Piaster ist dem 5-Francsstück, der Real 50 Centimes gleich. Die Goldmünze Condor = 10 Pesos; die Unze 20 Pesos = 100 Francs.

Venezuela (Republik).

Das Areal ist zu etwa 11,376 Quadrat-Myriameter berechnet, die Bevölkerung nach Zählung vom 27. - 29. April 1881 zu 2'075,245 ermittelt (1'005,518 männlich, 1'069,727 weiblich). Eintheilung nach der Constitution von 1881 in 1 Bundesdistrict, 8 Grossstaaten, 1 Colonie und 5 Territorien. Die Tierra caliente (heisse Region) bis zu etwa 700 Meter Meereshöhe und 25° C. durchschnittlicher Wärme; die Tierra templada bis 2,000 Meter Höhe und 180, die Tierra fria (kalte Region) von da an; Schneegrenze 4,100 - 4,500 Meter. - Unter der Bevölkerung nach früheren Schätzungen 298,000 Weisse, 500,000 Mischlinge, unter denen Mulatten und Zambos vorherrschen; etwa 180,000 Creolen, 48,000 ehemalige Sclaven (die Sclaverei ist seit 1854 aufgehoben), 160,000 bekehrte, 14,000 unterworfene und 52,000 unabhängige Indianer. Fremde 34,916, worunter 11,544 Spanier, 1,171 Deutsche, 4,041 Engländer, 3,237 Italiener, 3,206 Holländer, 2,186 Franzosen. - Städte: Carácas 55,638, Valencia 36,145, Barquisimeto 28,918, Maracatbo 22,224, Carúpano 12,389, Cumaná 12,057, Puerto Cabello 10,145 Einw.

Finanzen. Das Budget für 1882/83 führt als Einnahme 22'021,667 Bolivares (davon 19'425,000 aus Zöllen) und weiter 3'933,333 als Einkünfte der Einzelstaaten auf, dann als Bedarf zusammen 25'955,000, nämlich 4'195,800 Schuld, 12'285,000 für allgemeine Verwaltung, 1'010,100 fremde Reclamationen, 4'530,767 öffentliche Arbeiten und 3'933,333 Antheil an Salzsteuer und Transitzoll an die Enzelstaaten. -Staatsschuld am 30. Juni 1881 323'779,722 Bolivares, wovon 45'376,064 innere und 278'403,659 äussere Schuld.

Militar 2,200 Mann. Marine 4 kleine Fahrzeuge mit 8 Geschützen, worunter 2 Dampfer.

Handel, 1880. Ausfuhr aus La Guayra allein 155,178 metr. Cntr., werth 19'403,077 Bolivares. Hafenverkehr daselbst 249 Schiffe, wobei 196 Dampfer.

Eisenbahn 113 Kilom. — Telegraphen 540 Kilom.

Münzen: Bolivares = Franken.

Ecuador (Republik).

6,430 Q.-Myriameter umfassend, mit einer officiell auf 946,033 geschätzten Bevölkerung, ungerechnet die wilden Indianer. Früher nahm man an: 600,000 Nachkommen von Europäern, 400,000 Indianer, bei letzteren 200,000 wilde, 36,000 Mischlinge, 8,000 Neger. Eintheilung in 11 Provinzen. Villa vice ncio (Geografia de la Republica del Ecuador) berechnet 4,933 Q.-Myriam. Umfang. Hauptstadt Quito 23,000, Stadt Guyaquil 20,000 Einwohner.

Finanzen. Die Einkünfte sollen gegen 3'700,000 Pesos betragen, wovon $1^1/2$ Mill. Zölle zu Guyaquil. — Schuld $16^1/2$ Mill. Pesos, nämlich englische Anleihe von 1877 1'824,000 £, innere $7^1/4$ Mill. Pesos.

Militär. 1,500, mit der verfügbaren Miliz angeblich gegen 5,000 M.

Marine 3 kleine Dampfer.

Handel 1879, Ausfuhr 8½ Mill., Einfuhr 7½ Mill. Pesos. Im Jahre 1879 aber hatte man eine unerhört reiche Cacaoernte von 229,482 Cntr. Während der Ernteerlös des Vorjahres nur 2′200,000 Pesos gewesen war, stieg der nunmehrige auf 16′732,000. Dazu für 690,000 Cascarile (Chinin) und für 1 Mill. (?) Tagua oder vegetabilisches Elfenbein. So nach dem amtl. veröffentlichten franz. Consularberichte. (Annuaire de I Économie politique.) Stimmt indess nicht mit obigen Ziffern der Ein- und Ausfuhr.

Schiffsverkehr von Guyaquil 1879 226 Schiffe (wobei 115 Dampfer

von 216,056 Tonnen.

Eisenbahn 122 Kilom.

Münze. Der Silber-Peso oder Dollar zu 5 Frcs.

Peru (Republik).

Der Umfang ward vor dem Kriege mit Chile zu etwa 12,000 Q.-Myriam., die Volkszahl zu 3 Mill. angenommen, nämlich gezählt 1876 2'699,945, dazu gegen 350,000 uncivilisirte Indianer. Eintheilung in 21 Provinzen. Der Friede mit Chile ist inzwischen (Mai 1883) unter verhältnissmässig günstigen Bedingungen abgeschlossen worden, die zweine Gebietsverminderung bedingen, die definitive Entscheidung aber auf 10 Jahre hinausschieben und schliesslich (S. 300) der Selbstbestimmung der in Frage kommenden Bevölkerung anheimgeben. Details darüber s. u. Chile (S. 300). Städte: Lima 101,488, Callao 33,502, Arequipa 29,237, Cuzco 18,370, Iquique 11,717 Einw. — Confessionen 1876: 2'644,055 Katholiken, 5,087 Protestanten, 498 Juden, 27,073 anderer Confession, 22,393 ohne Angabe. — Nationalitäten: 18,082 Europäer, darunter 6,990 Italiener, 2,647 Franzosen, 1,699 Spanier, 1,672 Deutsche etc.: 50,032 Asiaten, 20 Afrikaner.

Finanzen, in vollständiger Unordnung, besonders seit dem Kriege mit Chile. Letztes Budget von 1875/76: Einnahme 65'566,140 Soles. Ausgabe 73'600,000, Deficit 8'033,860. Schuld, Januar 1876 (vor dem Kriege) 213'882,688 Soles.

Militar, vor dem Kriege: S Bataillone Infanterie, 3 Regimenter Cavallerie, 2 Regim. Artillerie, zusammen 470 Officiere, 4,200 Mann. ausserdem 5,000 Gendarmen. Die Kraft sollte in der Miliz liegen; diese war aber nur auf dem Papiere organisirt. Sie bestand aus 3,870 (!) Officieren und 16,000 (auf dem Papiere 24,000) Mann. — Die Marine umfasste 18 Kriegsschiffe von 3,396 Pferdekräften. Aber davon waren nur 4 Panzerfahrzeuge und 2 Corvetten brauchbar, und von ihnen gingen die bedeutendsten an die Chilenen verloren.

Handel. Nur veraltete Daten sind vorhanden, vom Jahre 1877: Einfuhr 24,15, Ausfuhr 31,63 Mill. Soles, ohne 279,984 Tonnen Guano, werth 8,05 Mill. und salpetersaure Soda 4½ Cntr. (für 1879 wurden nur 2 angegeben.

Schiffsverkehr, 1877:

Eingelaufen . 9,176 Schiffe (dabei 5,503 Dampfer), von 7'210,383 Tonnen.
 Ausgelaufen . 8,696 Schiffe (dabei 6,267 Dampfer), von 7'034,353 Tonnen.
 Eigene Handelsflotte (1876) 147 Fahrzeuge v. 49,860 Tonnen, wobei 9 Dampfer.
 Eisenbahn , 1878, 2,510 Kilom.. wovon 1,920 Staatsbahn.

Post, 1878, 4'805,031 Briefe, wovon 2'051,202 überseeische.

Telegraphen, 1878, 34 Bureaux, 110,669 Depeschen.

Münze. Der silberne 5 Francsthaler, unter dem Namen Sol, ist Münzeinheit; es werden auch Goldstücke geprägt im französischen Münzfusse.

Bolivia (Republik).

Das Areal wird dermalen zu nahezu 13,000 Quadr.-Myriameter, die Bevölkerung zu 2'300,000 Menschen angenommen. Hauptstadt Sucre, nach einer Angabe mit 12,000, nach einer andern mit 23,200 Einwohnern, Potosí mit angeblich 11,000, La Paz 26,000 (?), Cochabamba 14,700 Einwohner.

Finanzen, Budget für 1880/81. Einnahmen 3'465,790, Ausgaben 4'799,225 Boliviens, davon 2'871,959 für Kriegswesen. Staatsschuld 1881 2'125,448 Boliviens.

Militär. Höchstens 2,000 Mann, darunter aber eine Unzahl von, besonders höhern. Officieren.

Handel, 1878. Einfuhr gegen 1 Million £, Ausfuhr angeblich 1129,400 £. Französische Quellen reden von 7—8 Mill. Boliviens Einfuhr. Die Ausfuhr besteht wesentlich aus Guano, Kupfer, Chinin und Zinn.

Eisenbahn etwa 50 Kilom. — Telegraph etwa 300 Kilom.

Münze: Der silberne 5 Francsthaler als Bolivian, unterabgetheilt in 100 Centimes, gleich also 500 franz. Centimes.

Chile (Republik).

Unterm 23. Juli 1881 ist ein Vertrag mit der Argentinischen Republik zu Stande gekommen, durch welchen Theile von Patagonien und des Feuerlandes an Chile überlassen werden, geschätzt auf etwa 2,150 Quadr.—Myriameter, jedoch grossentheils ohne Bevölkerung. Im Ganzen nahm man das Areal nun zu 5,370 Quadrat—Myriameter, die Volkszahl für 1. Januar 1880 zu 2'183,434 an, unter Zugrundlegung einer Zählung vom 19. April 1875. Wie es sich jedoch mit dieser an-

geblichen Zählung von Anfang an verhielt, lässt sich aus der Thatsache entnehmen, dass das statistische Bureau von Chile den wirklich gezählten Menschen noch 10 % als ȟbergangen« beirechnete, dann weiter etwa 50,000 Indianer. Die städtische Bevölkerung wird zu 725,490, die ländliche zu 1'033,997, - dann die männliche zu 1,089,400, die weibliche zu 1'094.034 angenommen.

Im Januar 1883 ist die Expedition nach Araukanien und die Besitzergreifung des ganzen Landstrichs, der bisher Süd-Chile, die Provinzen Valdivia und Lanquihua von der Hauptmasse der Republik trennte, zum Vollzug gebracht worden. Im Mai 1883 wurde der Friede mit Peru zum Abschlusse gebracht unter folg. Hauptbedingungen: Peru tritt an Chile das Gebiet von Tarapaca auf 10 Jahre ab, mit den Städten Tacna und Arica. Aber erst nach 10 Jahren wird eine Volksabstimmung definitiv entscheiden, welchem Staate das Gebiet angehören soll, oder vielmehr angehören will; eine nicht genug zu preisende Neuerung im Völkerrechte, beruhend auf dem Princip, dass nicht das Ergebniss des Krieges. also der rohen Gewalt, sondern das Selbstbestimmungsrecht der Völker schliesslich massgebend sein soll. Derjenige Staat, an dem sich die Bevölkerung des Gebietes definitiv anschliesst, hat dann dem andern Staate die Summe von 10 Mill. Dollars zu bezahlen.

Trotz aller vorhandenen Mängel ist Chile der cultivirteste der südamerikanischen Staaten. Bei der Aufnahme von 1875 waren 26,635 Einwohner nicht im Lande geboren, sondern 7,183 aus Argentinien, 4,678 aus Deutschland, 4,267 aus Grossbritannien, 3,314 aus Frankreich, 1,983 aus Italien, 1,223 aus Spanien, 931 den Vereinigten Staaten, 831 Peru, 383 Oesterreich, 319 Portugal etc. Es soll angeblich nur etwa 200,000 Weisse geben, 1/4 Mill. Neger, die übrigen Mischlinge,

getaufte und ungetaufte Indianer.

Städte, 1875. Santiago 129,807 Einw., mit Vorstädten 150,367. Valparaiso 97,737, Chillan 19,044, Concepcion 18,277, Talca 17,496. (Valdivia 3,872).

Finanzen. Der Krieg hat dieselben zerrüttet. Um sich Geld zu verschaffen, gab man den Banknoten Zwangscours. Im September 1878 ward, in Aenderung des betreffenden Gesetzes, den Banken die uneinlösbare Emission von 15 Mill. Pesos gestattet, wogegen dieselben Werthe in gleichem Betrage in Gold oder Silber oder in Staats- und Municipalschuldtiteln als Pfand zu hinterlegen hätten; ausserdem müssten die Banken vom 30. Juli 1879 an 5 % ihrer Emissionen baar erlegen, resp. ihre hinterlegten Sicherheiten gegen baar eintauschen; vom 1. Mai 1880 sei die Baarzahlung wieder einzuführen. Die Abrechnung des Staates pro 1879 ergab 33'154,901 Pesos Einnahme (wahrscheinlich mit Einrechnung der neuen Schulden) und 28'624,593 Ausgabe; für 1880 stellte man 1 Mill. Deficit bei 15,6 Mill. Einnahme in Aussicht. Ein Gesett vom 10. Januar 1880 ermächtigte zur Ausgabe von 4 Mill. Pesos neuen Papiergeldes (zusammen 16 Mill.) und 2 Mill. neuer Anlehen für Kriegszwecke. Das Budget für 1882 schloss ab mit 24'310,000 Papier-Pesos Einnahme und 25'572,858 Pesos Bedarf; zur Einnahme erwartete man. dass die Zölle 15 Mill. liefern würden, während für das gewöhnliche Kriegswesen (mit Marine) 5'985,211 angesetzt waren.

Der Schuldenstand war am 1. Jan. 1882:

Gesammtbetrag 94'244,606 Pesos Papier.

Eine spätere Notiz berechnete die Kosten des Krieges bis Ende April 1852 auf 59'667,271 Pesos fuertes, gedeckt durch Emission von 28 Mill. Staatsschuldscheinen, Prägung von 1'620,262 Pesos Scheidemünze, und Verkauf von Guano und Salpeter für 27'358,473 Pesos. Da Alles nicht reichte, verlangte die Executive Ermächtigung zur Ausgabe neuer 68 Mill. Staatsschuldscheine.

Nach der letzten Denkschrift des Finanzministeriums an den chilenischen Congress betrugen, zufolge der Nordd. Allgem. Zeitung in 1881 die Einnahmen 154½ Mill. deutsche Mark, die Ausgaben 140 Mill. M., so dass ein Ueberschuss von 14½ Mill. M. verblieben sein würde. Die Regierung soll, wie eine Correspondenz der gedachten Zeitung behauptet, bemüht sein, denselben ganz auf die Zahlung der öffentlichen Schuld und auf die Einziehung des Papiergeldes (wovon 112 Mill. M. existiren) zu verwenden. Vom 1. November 1881 bis 1. December 1882 seien denn auch angeblich Schulden in Höhe von 37 Mill. M. getilgt, welche jährlich an Zinsen und Amortisation 2'600,000 M. erforderten. Durch die bessere Finanzlage sollen die Quaiarbeiten in Valparaiso, die Dammwerke in Telcahuano, der Bau von Eisenbahnen, deren heutige Ausdehnung 2,500 Kil. beträgt, und die Legung von Telegraphenlinien, deren Netz jetzt 11,000 Kil. umfasst, gefördert werden.

Militär, 1881. Regelmässige Truppen: 10 Bataillone Infanterie, 3 Regimenter Cavallerie, 2 Regim. Artillerie, zusammen 12,436 Mann, dabei aber eine Unzahl Officiere (900—1000). Nationlgarde geschätzt auf 20,000 Mann. — Marine: 2 Panzerfregatten, 1 Monitor, 2 Corvetten, 2 Kanonenboote, 6 Dampfer etc. Eine andere Schiffsliste führt auf: 2 gepanzerte Fregatten von 19 Kanonen, 4 Corvetten, 1 Galiote, 1 Dampfer, 3 Pontons 12 Transportschiffe, zusammen 55 Fahrzeuge von 55 Kanon., 1,320 Marineleuten und 1,200 Mann Equipage. Die bedeutendsten Fahrzeuge der Peruaner sind den Chilenen in die Hände gefallen.

Handel, 1880. Einfuhr 29'716,000, Ausfuhr 51'648,000 Pesos. — Von den Häfen nimmt Valparaiso mit einer Einfuhr von 20'778,533

die erste Stelle ein.

Schifffahrt. Angekommen 1,337 Schiffe von 1'180,844 Tonnen, abgegangen 1,264 Fahrzeuge von 1'218,144 Tonnen, ungerechnet 4,663 und 4,649 Küstenfahrer von 2'839,689 und 2'767,222 Tonnen. — Handelsfotte. 74 Schiffe von 21,673 Tonnen, dabei 18 Dampfer von 4,785 Tonnen.

Eisenbahnen, 1883 angeblich 2,500 Klm., wovon 951 Staatsbahnen. Telegraphen, 1883 Zahl der Bureaux 118, Linienlänge angeblich 11,000 Kilom., abgesendete Depeschen 258,384.

Post, 1880 8'708,934 Briefe, 10'487,709 Zeitungen und andere Drucksachen etc., zusammen Alles 19'675,101 Sendungen.

Münze. Früher chilenische Silber-Pesos à 5 Franken, jetzt Papier-Pesos à 4 Franken.

Argentinische Republik.*)

Die neue Territorialabgränzung zwischen Argentinien und Chile ist vorhin erwähnt. Das Areal des Ersteren lässt sich dermalen auf 28.360 Quadr.-Myriameter, die Volkszahl Ende 1880 (officiell) zu 2'540,000 schätzen. Dabei nimmt der portug. Generalconsul, was Nationalitäten betrifft, an: Argentiner 2'121,000, Italiener 154,000, Spanier und Basken 73,200, Franzosen und Basken 69,400, Briten und Irländer 23,000, Uruguiten 18,300, Chilenen 13,800, Schweizer 12,100, Deutsche 10,000, Bolivianer 7,500, Brasilianer 7,200, Paraguiten 4,600, Portugiesen 4,000, Asiaten, Afrikaner, Oceanier 3,400, Russen, deutsche Mennoniten und Polen 3,200, Oesterreicher, Welsch-Tiroler etc. 2,300, Nordamerikaner 2,100, Andere 10,900. Die Einwanderung hat in der letzten Zeit bedeutend zugenommen: 1877 28,798, 1878 35,876, 1879 50,205, 1880 41,615, 1881 47,489. Im J. 1882/83 trafen 36 Dampfer mit angeblich 80,000 Einwanderern im Lande ein. Allerdings fehlte es auch nicht an zahlreichen Auswanderungen: 1875 21,578, 1876 13,478. 1877 12,630, 1878 14,860, 1879 23,696, 1880 25,311.

Grössere Städte: Buenos Ayres 1869 177,787, 1882 angeblich 289,925 (bei der Immigration das italienische Element vorzugsweise vorherrschend, unter den Einwanderern 1881 20,506 Italiener), Córdoba (1869) 28,523, Tucuman 17,438, Salta 11,716, Corientes 11,218, Santa Fé 10,670.

Das Land ist in 14 Staaten getheile, mit Unrecht Provinzen genannt. — Die Europäer und deren Nachkommen bilden fast ausschliesslich die Städtebevölkerung. Auf dem Lande leben beinahe nur Indianer und Mischlinge; sie sind meistens bekehrt; unabhängige Indianer schätzt man 80,000. Die Neger geniessen seit 1817 in der That, und seit 1853 auch dem Gesetze nach die Freiheit. Dem Geschlechte nach zählte man bei der Aufnahme von 1869 897,780 männliche, 845,572 weibliche Einwohner. — Von der Gesammtbevölkerung sollen 360,683 lesen, und davon 312,011 auch schreiben können (was jedoch um etwa ½ uh och geschätzt sein soll). — Officielle Sprache ist die spanische. Die Eingeborenen jedoch reden drei verschiedene Hauptsprachen. Die Bevölkerung bekennt sich fast durchgehends zum katholischen Cultus; doch ist jede Religion geduldet und es gibt namentlich zwei protestantische Colonistengemeinden.

Finanzen, 1880. Abrechnung, Einnahme brutto 22'739,098, nette 17'921,223; Ausgaben, ordentliche 19'612,644, verfallene rückständige Zahlungen 7'314,130, zusammen 26'926,774 Pesos fuertes. — Budget für 1882: Einnahme 25'631,000 (dabei Ein- und Ausfuhrzölle allein 19'985,000), Bedarf 28'155,242 (dabei Militär 4'853,001. Marine 1'744,736, Schuld 10'624,678. — Capital der Staatsschuld (1. Januar 1881) 83'528,809 Pesos.

^{*)} Ueber Verkehr liesert aussührliche Notizen die "Estadistica del Comercio exterior y de la Navigation interior y exterior de la República Argentina. 1881."

Jeder der 14 Staaten hat ein eigenes, selbständiges Budget, das bedeutendste das vorzugsweise wichtige Buenos Ayres: 167'785,865 Pesos moneda corriente (25 = 5 Frcs. 25 Cent.) Einnahme, 177'828,177 Bedarf, 544'935,677 Pesos moneda corr. Schulden.

Militär. Die Stärke des Landheeres ist zu 7,362 Mann normirt, wovon 860 Officiere. Die Nationalgarde steht mit 297,384 Mann auf dem Papier, ohne wirklichen Werth. — Marine: 27 Schiffe von 88 Kannonen und 12,000 Tonnen.

Sociales. Ackerbaucolonieen. Nach Ford gab es deren 1866 10, mit 1,394 Familien und 7,550 Personen. Am Wichtigsten sind die von Schweizern und Deutschen gebildeten Ansiedelungen, während eine Waliser Colonie in dem fernen Patagonien wenig Aussicht auf Gedeihen zu haben scheint. — Heerdenreichthum. Einen besondern Reichthum besitzen die Argentinischen Staaten an wilden Rindviehheerden. Eine, allerdings ziemlich unsichere, officiöse Aufstellung von 1877 ergibt in

| | Buenos-Ayres | d. and. Staaten | 1 | Buenos-Ayres | d. and. Staaten |
|----------|--------------|-----------------|------------|--------------|-----------------|
| Pferde . | . 1'534,687 | 2'381,119 | Schafe | 45'511,368 | 11'989,893 |
| Esel . | 6,025 | 384,252 | Schweine . | 228,074 | 115,082 |
| Rindvieh | 5'116,092 | 8'221,770 | Ziegen | 5,023 | 23'812,609 |

Mineralreichthum. Derselbe scheint sehr gross. Es wird Silber und Gold gewonnen; am Wichtigsten ist aber die Kupferausbeute. Den Gesammtwerth der Minenproduction schätzt Moussy (etwas hoch) zu 7—8 Mill. Fres. Nach Rickard (Informe sobre los distritos minerales, minas y establecimientos de la República Argentina) waren 1863 2,687 Menschen beim Bergbau beschäftigt, ein Capital von 1'431,325 Pesos in der Montanindustrie angelegt, und im bezeichneten Jahre eine Ausbeute erlangt von 105 Kilogr. Gold, 12,000 Kilogr. Silber, 13,829 Centner Kupfer, 20,000 Cntr. Blei.

 $\it Handel$, 1881. Einfuhr 52'548,000, Ausfuhr 56'069,000 Pesos fuertes. $\it Schiffsverkehr$.

| _ | | Segler | von Tonnen | Dampfer | von Tonnen |
|-------------|--|--------|------------|---------|------------|
| Eingelaufen | | 3,397 | 413,419 | 2,558 | 905,381 |
| Ausgelaufen | | 2,489 | 321.168 | 2.311 | 845.068 |

Eisenbahnen, Mitte 1882 2,607 Kilom.

Post, 1880: Briefe 7'063,687, Packete und Drucksachen 2'815,721.

Telegraphen: 11,760 Kilom. Linien, 20,085 Kilom. Drähte, 322 Bureaux, Depeschen (1880) 290,900.

Münze: Pesos fuertes zu 5 Frcs. 40 Cent., verschieden von den Pesos moneda corriente (eigentlich Baargeld, factisch Papier 25 Pesos mon. corr. nur 5 Frcs. 40 Cent.)

Paraguay (Republik).

Areal etwa 2,380 Q.-Myriam. Während eine Volkszählung 1857 1'337,431 Individuen ergeben haben sollte (ungefähr $^1\!/_{10}$ Weisse, $^6\!/_{10}$ Creolen , $^2\!/_{10}$ Neger, $^1\!/_{10}$ Mischlinge) , fanden sich bei der Aufnahme vom 1. Januar 1873 nur noch 221,079 Einwohner, nemlich 86,079 Kinder , dann 106,254 Frauen und blos 28,746 Männer über 15 Jahre ; so

furchtbar zerstörend hatte der Krieg von 1865-70 mit Brasilien und den übrigen Nachbarstaaten gewirkt; 1876 soll die Volkszahl wieder auf 293,844 gestiegen sein. Stadt Asuncion hatte noch etwa 19,463 Einwohner. Die Finanzen sind vollständig zerrüttet. Der Bedarf war für 1882 zu 313,429 Pesos fuertes veranschlagt, jedoch ohne innere und äussere Schuld, Truppen etc. Die Kriegskosten, welche an die Sieger bezahlt werden sollen, werden nie bezahlt. Nur die innere Schuld ward durch Verkauf von Staatsländereien und Eisenbahn, sowie durch Steuererhöhung theilweis abgetragen. (Nach dem Friedensvertrage vom 20. Juni 1870 soll Paraguay 200 Mill. Pesos an Brasilien, 35 Mill. an Argentina und 1 Mill. an Uruguay bezahlen.) In den Jahren 1871 und 72 wurden in London unter den ärgsten Schwindeleien zwei 8 % Anlehen von zusammen 3 Mill. £ unter Verpfändung der öffentlichen Ländereien und der Erträgnisse aus den Bergwerken und Theepflanzungen contrahirt. vorzugsweise zu Eisenbahn- und Strassenbauten bestimmt. Während der Emissionscours 80 und 85 betrug, wurde den Emittenten auch noch 12 und 16 % Provision zugesichert. Diese wussten die Angelegenheit jedoch derart zu behandeln, dass der Staat so viel wie nichts, die Gläubiger aber nur 3 halbjährige Zinsraten ausbezahlt bekamen. 1876 wurde ein Uebereinkommen mit den englischen Interessenten dahin abgeschlossen, die verfallenen Zinsen zu capitalisiren und den Zinsfuss herabzusetzen, die Bondsbesitzer sollten eine Bank gründen, mit dem Rechte des Verkaufs von Staatsländereien, der Exploitation der Yerbawälder etc., hätten dafür aber der Regierung jährlich 90,000 £ zu bezahlen, und die Amortisirung der über 2 Mill. Pesos betragenden älteren inländischen Schuld zu besorgen. Der Vertrag wurde jedoch nicht erfüllt. Das Papiergeld hat Zwangscours. Die Truppen sind wegen Geldmangel entlassen, nominell ist eine Miliz eingeführt.

 $\it Handel,~1881.~Einfuhr~1'278,000$, Ausfuhr 1'812,000 Pesos fuertes , Zolleinnahme 413,000 Pesos

Eisenbahn, 72 Kilom. — Post, 1881 130,113 Sendungen. — Telegraph nur neben der Bahnlinie. — Münzen, die Pesos fuertes (5 Francsthaler).

Uruguay (Republik).

Die "República orientál del Uruguay" (wol auch nach der Hauptstadt Montevideo genannt) umfasst nach officieller Angabe 186,920 Q.-Kilometer und 1880 438,245 Einwohner, wovon 73,353 (1879) in der Stadt Montevideo. Unter der Bevölkerung werden 298,023 Eingeborene und 140,222 Fremde aufgeführt, dabei 39,780 Spanier, 36,303 Italiener, 20,178 Brasilianer, 15,546 Argentiner, 14,375 Franzosen, 2,772 Engländer, 2,125 Deutsche und 9,143 Andere. Die Einwanderung, 1873 24,339, ging 1875 auf 5,298 zurück, betrug 1880 9,208 und 1881 8,336, dagegen gab es seit 1877 jährlich regelmässig über 6,000 bis 7,000 Rückwanderer.

Finanzen. Das Budget für 1882 ist zu 8,3 Mill. Pesos nacionales in Einnahme und Ausgabe veranschlagt; erstere meistens von Zöllen herrührend. Die Staatsschuld wurde am 1. Jan. 1880 zu 47'861,042 Pesos nacionales, wovon 17'048,350 auswärtige Schuld, angegeben; ausser der gewöhnlichen inneren von 30'812,692 noch 3'495,506 Pesos Papiergeld.

militär. Angeblich etwas über 2,000 Mann; dann nominell gegen 20,000 Nationalgarden.

Handel, 1880. Einfuhr 19'478,000, Ausfuhr 19'752,000 Pesos (hauptsächlich Häute und Felle, dann Wolle). Schiffwerkehr 1881, eingelaufen 726 Segel- und 444 Dampfschiffe von 311,648 und 592,037 Tonnen, ausgelaufen 540 Segler und 428 Dampfer von 260,030 und 572,848 Tonnen. Der Hafen von Montevideo allein wies 1881 an Küstenund Flussschiffen 2,960 ein- und 3,194 ausgelaufene Fahrzeuge nach.

Eisenbahnen 376 Kilom. — Telegraphen 1,213 Kilom. — Post 1880, gewöhnliche Briefe 938,402, Drucksachen 1'216,398.

Munze, Pesos nacionales à 5 Francs 40 Cent. normalmässig, thatsächlich 5 Francs.

Brasilien (Kaiserthum).*)

Nach Umfang und sonstigen Elementen der Kraft nimmt Brasilien unter den Staaten Südamerikas entschieden die erste Stelle ein. Areal etwa 83,372 Q.-Myriam. Das für die Wiener Ausstellung bearbeitete offic. Werk berechnete noch das Areal, masslos übertrieben, zu 12'634,447 Q.-Kilom., die Ausgabe für die Ausstellung in Philadelphia begnügt sich mit 8'337,218 Q.-Kilom. Die 1872 ausgeführte erste Volkszählung ergab, 1 Million wilde Indianer eingerechnet, 11'108,291 Menschen, worunter 1'510,806 getaufte Sclaven. Später beschränkte man sich, einschliesslich ca. 177,813 in nicht gezählten Gemeinden, auf 8'419,672 Freie und obigen Sclaven, auf 10'108,291 Menschen, also ohne Indianer.

Eintheilung des Reiches in 20 (21) Provinzen, die einen bedeutenden Grad von Selbständigkeit besitzen.

| | | | | | Bev | ölkerung Dec. | 1872 |
|---------------|---|------|---|-----------|---------|---------------|----------|
| Provinzen | | | | Areal | Freie | Sclaven | Zusammer |
| Amazonas . | | | | 1'897,020 | 56,631 | 979 | 57,610 |
| Pará | | | | 1'149.712 | 247,779 | 27,458 | 275,237 |
| Maranhão . | | | | 459,884 | 284,101 | 74,939 | 359,040 |
| Piauhy | | | | 301,797 | 178.427 | 23,795 | 202,222 |
| Ceará | | | | 104,250 | 689,773 | 31,913 | 721,686 |
| Rio Grande do | N | orte | | 57.485 | 220,959 | 13,020 | 233,979 |
| Parahyba | | | | 74,731 | 354,700 | 21,526 | 376,226 |
| Pernambuco . | | | | 128,395 | 752,511 | 89,028 | 841.539 |
| Alagoas | Ċ | Ċ | Ċ | 58,491 | 312,268 | 35,741 | 348,009 |

^{*)} Vergleiche von einheimischen Schriften: "Das Kaiserreich Brasilien auf der Weltausstellung von 1876 in Philadelphia», Rio de Janeiro; und "Quadros geraes de população do imperio do Brasil a que sesoroceden em 1º de Agosto de 1872; Rio de Janeiro, 1878." Neuere Werke hierüber sind uns nicht bekannt.

| Sergipe | 39,090 | 153,620 | 22,623 | 176,243 |
|--------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Bahia | 426,427 | 1'211,792 | 167,824 | 1'379,616 |
| Espirito-Santo | 44,839 | 59,478 | 22,659 | 82,137 |
| Rio de Janeiro | 68,982 | 490,087 | 292,637 | 782,724 |
| Municipio Neutro der | | | | |
| Hauptstadt | 1,394 | 226,033 | 48,939 | 274,972 |
| São Paulo | 290,876 | 680,742 | 156,612 | 837,354 |
| Paraná | 221,319 | 116,162 | 10,560 | 126,722 |
| Santa Catharina | 74,156 | 144,818 | 14,984 | 159,802 |
| Rio Grande do Sul . | 236,553 | 367,022 | 67,791 | 434,813 |
| Minas-Geraes | 574,855 | 1'669,276 | 370,459 | 2'039,735 |
| Matto-Grosso | 1'379,651 | 53,750 | 6,667 | 60,417 |
| Goyaz | 747,311 | 149,743 | 10,652 | 160,395 |
| Dazu : nicht gezählt ca. | _ | _ | _ | 177,813 |
| wilde Indianer ca. | _ | - | _ | 1'000,000 |
| Gesammtzahl | 8'337,218 | 8'419,672 | 1'510,806 | 11'108,291 |

Nach dem Geschlechte waren von den 9'930,478 speciell gezählten Bewohnern:

männlich 4'318,699 Freie, 805,170 Sclaven, zus. 5'123,869 weiblich 4'100,973 Freie, 705,636 Sclaven, zus. 4'806,609.

Herrschende Kirche die katholische, der auch alle Sclaven zugezählt sind; nur 27,766 freie Akatholiken. - Nationalitäten: 8'176,191 freie Brasilianer und 243,481 Fremde, darunter 121,246 Portugiesen, 45,829 Deutsche, 44,580 Afrikaner, 6,108 Franzosen. Von den Sclaven waren 138,560 in Afrika geboren. Man zählte: 3'787,289 Weisse, 3'801,782 Mulatten (wovon 477,504 Sclaven), 1'954,452 Neger, und 386,955 Kupferfarbige (getaufte Indianer). — Einwanderung. Im Jahrzehnt 1864 -73 sind 103,754 Ausländer angekommen, dagegen aber 56,240 wieder abgereist. Von den 47,514 in Brasilien Verbliebenen sind 34,126 Portugiesen, 5,049 Italiener, 2,266 Briten, 1,682 Franzosen, 1,504 Spanier, 1,382 Nordamerikaner, 1,162 Deutsche etc. — Zahl der Häuser 1'330,210, der Haushaltungen 1'332,274. - Städte, Ende 1871: Rio de Janeiro 228,743, mit 8 Vorstädten 274,972, Bahia (San Salvador) 128,929, Recife (Pernambuco) 116,671, Maranhão 31,604 Einwohner. Geschätzt werden: Belem 35,000, São Paulo, Pará und Porto Alegre je 25,000, San Pedro 18,000, Ceará 16,000, Párahyba 15,000.

Historische Notiz. 1808 flüchtete die portugiesische Königsfamilie nach Brasilien, 1815 ward diese Colonie zu einem »Königreich« erklärt. Nachdem der Hof 1820 nach Europa zurückgekehrt, erfolgte 1822 der Zusammentritt einer Nationalversammlung, 1. Aug. Erklärung der Trennung von Portugal, 12. October Erhebung des Kronprinzen zum Kai ser des selbständigen Reiches Brasilien. Verfassung vom 11. Dec. 1823.

Finanzen. Das Budget für 1878/79 schloss ab mit 116,46 Millionen Mil-Réis Einnahmen (worunter 77,45 Mill. aus Zöllen, nur 3,18 Mill. aus directen Steuern), und 181,49 Mill. Bedarf (davon 800 Contos [1,6 Mill. deutsche Mark] Civilliste, mit Apanagen 1'171,151 Mil-Réis, 14'606,530 Land- und 9'415,759 Seemacht; die Staatsschuld, welche schon 1874/75 28¹/2 Mill. erfordert hatte, verschlang bereits 36'868,342 Mil-Réis. Der grösste Aufwand aber 41'408,527 Mil-Réis wurde zur Bekämpfung der Hungersnoth in Ceará gemacht. Das Budget für 1882/1883 entrollt folgendes Bild (in Milréis):

| Einnahme, allgemeine, ordentliche und ausserordentliche | | | | | | | | | | 123'283,000 |
|---|-----|------|------|---|--|--|--|--|--|-------------|
| Rente zur Sclavenema | ano | eipa | atio | n | | | | | | 1'200,000 |
| Von den Depositen | | | | | | | | | | 3'000,000 |
| Zusammen | | | | | | | | | | 127'483,000 |
| Bedarf, angepasst diesen Einnahr | ne | n | | | | | | | | 127'334,118 |

Die Staatsschuld ward pro 31. März 1882 zu 818'574,811 Mil-Réis aufgeführt, wovon 1) äussere mit 5 % in Gold verzinslich 141'072,000; 2) innere, consolidirte, zu 6, 5 und 4 % in Papier 337'513,500, und in Gold 71'218,500; 3) alles Uebrige schwebende Schulden verschiedener Art, nämlich alte Schulden vor 1827 143,022, Depositen und Vermögen von Waisen 51'622,116, Schatzscheine 28'894,700, Staatspapiergeld 188,110,973. — Activa waren vorhanden: Steuerrückstände 13,4, Forderungen an Eisenbahnen 13,2, Forderungen an die La Platastaaten 16,0, Kriegskostenentschädigung, geschuldet von Paraguay (mit schlechter Zahlungsaussicht). Augenscheinlich befinden sich die Brasilianischen Finanzen in misslichen Verhältnissen.

Militar. Da man durch Werbung mit Handgeld und Landverleihung nicht Soldaten genug bekam, und auch das eingeführte Pressen eine Menge von Desertionen hervorrief, so ward 1875 allg. Wehrpflicht proclamirt, doch unter Zulassen von Stellvertretern. In der Thronrede vom 1. Febr. 1877 wird erklärt, die Durchführung des Recrutirungsgesetzes sei auf Schwierigkeiten gestossen; das System des Losens habe sich nicht bewährt, doch hätten sich zum ersten Male die Cadres durch zahlreiche Freiwillige gestärkt. Dienstzeit 6 J. activ, 3 J. Reserve. Die Friedensstärke ist zu 13,000, die Kriegsstärke zu 32,000 Mann normirt, erste jedoch nicht vollständig vorhanden. Formationsmässig bestehen 21 Bat. Infanterie, 5 Reg. Cavallerie und 3 Reg. Artillerie. Auf dem Papiere hatte man früher auch 741,782 Mann Nationalgarden; dieselben sind jedoch aufgelöst und sollen erst neu organisirt werden; vorerst hat man nicht einmal Waffen. - 1866 (Kriegszeit) ward die Stärke des Heeres zu 74,300 Mann angegeben, wovon 48,450 im Felde. Der Krieg gegen Paraguay kostete viele Menschenleben. Nach einem Berichte des Kriegsministers vom Mai 1870 wurden 83,000 M. in das Feld gesendet, wovon 37,000 umkamen oder verschollen, und 23,200 dienstunfähig wurden. -Die Marine besteht 1882 aus 10 Panzerschiffen und 29 nicht gepanzerten Dampfern, zus. mit 8,660 Pferdekräften; dann 3 Segelschiffen, - total 42, mit 166 Kanonen und (auf dem Papier) 3,567 Seeleuten.

Sociales. Nach kaiserl. Decret vom Mai 1867 soll die Sclaverei allmählig aufgehoben und die Massnahme bis zum J. 1900 vollständig durchgeführt sein. Laut Gesetz vom 28. Sept. 1871 wird ferner Niemand mehr in Brasilien als Sclave geboren. Die Sclaven des Staates wurden freigegeben, doch sollten sie 5 Jahre unter Aufsicht der Regierung bleiben; für die im Privateigenthum Befindlichen wurde ein Emancipationsfond gebildet, in der Absicht, alljährlich nach bestimmten Normen eine Anzahl der Unglücklichen frei zu kaufen. Das Ergebniss der, nun vor 12 Jahren decretirten Emancipation ist ein wenig befriedigendes. Die »Allgem. Deutsche Ztg.« von 1882 schrieb: »Blos etwa 11,000 Individuen ist der Emancipationsfond zu gut gekommen, und sie bilden etwa $^{7}/_{10}$ % der vorhandenen Sclavenwelt. Was aus den in Verwilderung heranwachsen-

den »frei geborenen« Kindern werden soll, lässt sich kaum absehen.« Nur durch die That von Privaten sind etwa 40,000 Sclaven frei gelassen.

Literatur. 1879 erschienen 273 Zeitungen, worunter 51 Tagesblätter, aber sie sämmtlich setzten nur 413,000 Nummern ab.

Handel. Im J. 1879/80 (neueste Notiz) betrug die Einfuhr 173,612, die Ausfuhr 222,352 Contos; von der Ausfuhr kamen 126,260 Contos auf Kaffee, dessen Cultur gewaltig ausgedehnt worden ist*).

Schifffahrtsbewegung (1879/80):

| | E | ingelaufen | Ausgelaufen | | | |
|-----------------|---------|------------|-------------|------------|--|--|
| 0. 1.0 | Schiffe | | | von Tonnen | | |
| Seeschiffe | 3,380 | 2'397,526 | 2,897 | 2'046,579 | | |
| Küstenfahrzeuge | 6,719 | 1'953,489 | 6,536 | 2'178,499 | | |
| Zusammen | 10,099 | 4'351,015 | 9,433 | 4'225.078 | | |

Eisenbahnen, neueste Angabe von 1879: 3,058 Kilom.

Telegraphen, 1881 etwa 7,500 Kilom.

Post, 1881. Bureaux 1,551, beförderte Briefe 19'948,282.

Minze etc. Das Mil-Réis (1,000 Réis [Reïs]) in Silber gleich 4 M. 52 Pf.; in Papier ist der Werth sehr schwankend; er beträgt durchschnittlich kaum die Hälfte der Nominalsumme. Thatsächlich wird aber nach Papier gerechnet, so namentlich beim Budget. Der Conto de Réis = 1,000 Mil-Réis oder 1 Million Réis. Grössere Summen werden gewöhnlich in Contos berechnet, und in etwas eigenthümlicher Weise geschrieben, z. B.: »20,039:858 U 567 Réis« betrugen die Staatseinkünfte von 1838, d. h. 20,039 Contos, 858 Mil-Réis und 567 Réis, oder auch so: 20,039:858/\$567. Der Annäherung an das Thalerverhältniss wegen blieben wir bei der Berechnung nach Mil-Réis. — Pfun d = 459 Gramm, Arrobe = 32 Pfund = 14,600 Klgr., Centner = 4 Arroben. — Flüssigkeits maasse: die Almude = 16 Liter, die Pipe = 25 Almudes = 1,007 hl. — Längen maasse: die Vara = 1,1 Meter, Braça = 2,2 M. etc.

Haiti und San Domingo (Republiken).

Der Umfang der ganzen Insel wird zu 77,250 Q.-Kilom. berechnet, ihre Bevölkerung auf etwa 890,000 geschätzt, worunter 400,000 Neger, fast ebensoviel Mulatten und 30,000 Weisse. Auf Hatti (im Westen, ehemals französisch) rechnet man 23,910 Q.-Kilom. mit 550,000 Bew. (Stadt Port-au-Prince gegen 30,000); hier herrschen die Schwarzen (3/4 der Bev., 1/4 Mulatten) und hier bestand bis zum Jan. 1859 das Carricaturkaiserthum Soulouque's. Auf San Domingo (im Osten, vormals

^{*)} Nach einer Notiz wird der Kaffee in Brasilien schon seit 1722 als Handelsartikel benutzt. Die Ausfuhr wird dort für das J. 1780 auf 14 Mill. Pfund beziffert, während im gleichen Jahre aus Cuba 25 Mill. Pfund Kaffee exportirt wurden. Gegen Ende des vorigen Jahrhunderts wurden in Brasilien bedeutende Bodenflächen, welche bis dahin als Zuckerplantagen, sowie anderen minder lohnenden Bodenerzeugnissen dienten, der Kaffee-Cultur zugewendet, wodurch sich die Ausfuhr von dort im J. 1830 auf 27,985 Tons steigerte und 1840 bereits 48,432, 1850 98,907, 1860 143,671 Tons erreichte. In den darauf folgenden Jahren machte sich zwar eine Abnahme der Ausfuhr geltend, die jedoch in den letzten Jahren wieder erhebliche Zunahme aufweist. Der stärkere Anbau von Kaffee wird vom J. 1860 datirt.

spanisch), kommen etwa 53,340 Q.-Kilom., und eine Bev., welche vor 50 Jahren nur 70,000 betragen haben, nun aber auf etwa 300,000 gestiegen sein soll, unter dem Vorherrschen der Weissen, mit afrikanischer Beimischung (Mulatten). (Stadt San Domingo, 16,000 Einw.)

In den beiden Staaten befinden sich die Finanzen im kläglichsten Zustande. Zolle bilden die wichtigste Einnahmsquelle; auf Hatti sollen sie etwa 4, auf San Domingo ungefähr 1½ Mill. Pesos fuertes ertragen. Hatti sollte (laut Vertrag von 1825) an Frankreich 150 Mill. Fr. Entschädigung bezahlen; obwol aber diese Summe 1838 auf 60 Mill. herabgesetzt wurde, war der Staat doch ausser Stande, seine Verbindlichkeit vollständig zu erfüllen; ebensowenig die für ein 1825 zu Paris aufgenommenes Anlehen von 12,7 Mill. Fr. So erscheint noch im Ganzen eine Schuld von 12 507,884 Pesos fuertes. Man suchte sich durch massenhafte Papiergeldausgabe zu helfen; einschl. der falschen Scheine circulirten Anfang 1870 für etwa 800 Mill. Gourdes. Durch förmliches Gesetz vom 19. Sept. 1876 wurden alle Zahlungen für die von der frühern Regierung eingegangenen Schulden eingestellt. Die Forderungen der französischen Colonisten und der eben bemerkten Darleiher belaufen sich wenigstens auf 36 Mill. Fr.

Für San Domingo wurden 1869 und 70 in schwindelhafter Weise Anlehen im Nominalbetrage von 757,700 £ zu London abgeschlossen; der Staat sollte dafür binnen 25 Jahren 1'472,500 £ zurückbezahlen; aus den vom Verkauf dieser Papiere eingehenden Geldern bezogen die Gläubiger Anfangs 74,462 £ Zins, der Staat selbst aber bekam für die ganze Summe nicht mehr als 38,000 £, worauf im Juli 1870 eine (erst im Sept. 1872 zu London bekannt gewordene) Repudiation der ganzen Schuld erfolgte. Die innere Schuld wird zu 2 Mill. Pesos angegeben, wovon jährlich 15 % durch die Zölle abgetragen werden sollen.

Militär. Auf Haïti angeblich 6,800 M.; 2 Schiffe sollen erst erbaut werden.

Der franz. Theil der Insel machte sich 1791, der span. (erst 1795 an Frankreich abgetreten) später unabhängig. Seitdem häuften sich Revolutionen; Vereinigung und Trennung beider Inseltheile; Republik und Monarchie, 1861 auch Wiederbesitznahme San Domingos durch die Spanier, dann deren Vertreibung.

Der Werth der Ausfuhr Hattis ward 1881 zu 6'240,000, jener der Einfuhr zu 7'283,000 Pesos fuertes berechnet. (Im J. 1789 betrug die Ausfuhr 205, 1801 65, 1824 22'1/2, 1829 nur noch 4 Mill. Fr.) — Die Einfuhr San Domingos ward 1881 zu 1'763,000, die Ausfuhr zu 1'691,000 Pesos fuertes angegeben.

Schiffsverkehr 1881. Haïti eingelaufen 792, ausgelaufen 768 Schiffe von 695,194 und 686,821 Tonnen. Von San Domingo, dem Hafen, sind 169 Schiffe mit 79,114 Tonnen als eingelaufen notirt; von den 4 übrigen Häfen fehlen die Anzeigen.

Maasse und Gewichte. Die alten französischen, resp. spanischen, für Flüssigkeiten das engl. Wein-Gallon. Münze der Peso fuerte oder Dollar.

Die übrigen Erdtheile.

Die Colonieen, welche verschiedene europäische Mächte in den andern Erdtheilen besitzen, haben wir bei den betreffenden Staaten erwähnt. Von einer Statistik der übrigen Länder in den drei Erdtheilen Asien, Afrika und Australasien kann, mit Ausnahme weniger Gebiete, kaum die Rede sein. Bei der hohen Wichtigkeit mehrerer dieser Länder wollen wir es gleichwol versuchen, wenigstens einige Notizen, die freilich in den meisten Fällen blos Schätzungen oder Andeutungen sind, zusammen zu stellen.

Asien.

Japan.*)

Land und Leute. In unglaublich kurzer Zeit, nämlich seit 1872, wo die erste Volkszählung angeordnet ward, ist es der japanesischen Regierung durch Wiederholung der Aufnahme gelungen, zunächst in dieser Beziehung eine geordnete Statistik herzustellen. Bevölkerung nach dem officiellen Stande vom 1. Jan. 1880:

| Shikoku | : | : | : | : | | 38,735 $18,222$ | 27'242,847 5'212,997 2'618,142 |
|-------------------------------|---|----|-----|----|----|-------------------------|--------------------------------------|
| Iki und ander Jeso und Kur | | | | | | 2,595 93,25 2 | 377,271 163,355 |
| Riukiu Bonin-Inseln | : | : | | : | | 4,828 84 | 310,545 156 |
| | | Zu | san | am | en | 382,447 | 35'925,313 |

Von der Bevölkerung 18'210,500 männlich, 17'714,813 weiblich. Bei der Zählung von 1874 waren 7'128,581 Häuser vorhanden. Die Zahl der Ainos (Eingeborenen) auf Jeso wird officiell zu 17,000 geschätzt. Zahl der Ausländer: Europäer und Amerikaner 2,398, der Chinesen 3,649.

Am 1. Jan. 1881 wurde die Bevölkerung zu 36'357,212 gezählt, dabei: Kaiser und nächste Angehörige 5, weiter 34 Mitglieder der kaiserl. Familie, 3,146 Angehörige des hohen Adels (Kwazoku, wahrscheinlich die nun unterworfenen Lehnfürsten, Daimios), 1'933,882 gewöhnliche Adelige (Shizoku), 34'415,392 Heimin, 4,753 unbekannten Standes.

Grössere Städte.

| Ozaka (Settsu) 1881 Kioto (Yamashiro) . Kagoshima (Satsuma) | et | wa | : | 291,086 229,810 150,000 | Kanazawa (Kaga) Hiroshima (Aki) Yokohama (Musashi) Wakayama 1880 | 1879 | : | 75,760 67,499 |
|---|----|----|---|-------------------------------|---|------|---|------------------|
| Nagova (Owari) 1880 | | | | 114.978 | | | | |

^{*)} Zu vergl.: "Notes sur l'empire de Japon et sur sa participation à l'exposition universelle de Vienne. Yokohama. "Die Japanische Staatsschuld." Zwei Vorträge, gehalten von P. Mayet, Okurasho Komon (Rathgeber des kaiserlichen Japanischen Finanzministeriums). Yokohama 1879.

Finanzen. Es liegt in der Natur der Dinge, dass ein Volk, welches in gleichsam allen Beziehungen eine so gewaltige Umgestaltung erfährt. wie das japanesische, - welches den gewaltigen Uebergang durchzumachen hat von absoluter Abgeschlossenheit von allen andern Völkern zu einer ihm durchaus fremden Cultur — vielfach unangenehm aufgerüttelt wird, und dass dasselbe insbesondere mit schweren finanziellen Verlegenheiten zu kämpfen bekommt. So finden wir denn auch, dass Japan im Jahre 1878/79 mit einer in- und ausländischen Schuld von 375'250,356 Yen belastet war, und in weiten Kreisen machte sich die Ansicht geltend, dass sich der Staat stets von einer in die andere neue Schuld stürzen werde, und das Gleichgewicht so wenig, wie gewisse amerikanische Staaten je wieder herstellen könne. Dem trat Mayet in dem in der Anmerkung erwähnten Vortrag entgegen, indem er zunächst die, meist unabwendbare, dann aber auch unbedenkliche Veranlassung der Schuld nachwies. An altem Papiergeld und sonstigen Schulden der Daimios waren 71'079,349 Yen auf das neue Regime übergegangen. Dann mussten die Dotationen oder Familienpensionen der Kriegerkaste, des hohen Adels und der Sintopriester abgelöst werden. Diese Ablösung, welche 201'511,687 Yen erforderte, war eine Erleichterung des Staates, da die früheren Jahreslasten sich relativ bedeutend höher beliefen. Durch den Adel wurden der Regierung an Kriegsausgaben (Expeditionen nach Formosa und Korea und Aufstandsverluste) 49'279,199 Yen aufgenöthigt, weiter 5'509,050 für Eisenbahnen und 12¹/₂ Mill. für industrielle Anlehen verausgabt, und überdies 51'266,981 so verwendet, dass sie als Reservefond dienen sollen. Weiter ward versichert, es seien Anordnungen getroffen. die höchstverzinslichen Schulden durch weniger kostende abzutragen. Dass man diesen letzteren Versicherungen und Versprechungen mit Misstrauen entgegentrat, war natürlich. Nun begegnen wir aber folgender neuen Aufstellung des Schuldenstandes pro 1. Juli 1882, die, wenn sie wirklich richtig ist, ein entschieden günstiges Resultat in Aussicht stellt:

1) Innere Schuld: zu 4 % 10'953,400, zu 5 % 46'412,405, zu 6 % 42'498,115, zu 7 % 108'235,145, zu 8 % 8'764,125, zu 10 % 9'185,111, zus. 226'048,301 Yen. Dazu unverzinslich 8'774,560 und Papiergeld 105'639,228; — 2) äussere 7 % Schuld 9'309,088, Total 349'771,177 Yen. Sodann wurden Activa von 70'506,426 hervorgehoben, sodass die wirkliche Schuld bereits auf 279'264,751 Yen herabgebracht sei. Lassen wir nun auch dahin gestellt, welchen Werth diese Activa in Wirklichkeit besitzen, so beweisen die übrigen Ziffern immerhin eine Minderung der Schuld von beiläufig 25'/2 Mill. Yen in so kurzer Zeit.

Auch das Budget für 1882/83 (vom 1. Juli beginnend) widerspricht dem nicht. Die Einnahmen sind zu 66'814,122 Yen angesetzt, wobei 61'618,900 Steuern, Zölle, Accise etc., 2'001,166 Netto-Ertrag von Bergwerken, Eisenbahnen, Telegraphen, 371,454 aus Domänen, endlich 2'822,602 ausserordentl. Einnahmen, wobei 495,338 Rückerstattungen. Ausgaben: Schuld 23'293,204 (Zinsen 15'055,592, Amortisation 8'237,612), Civilliste und Apanagen 1'398,785, Pensionen 449,279, Kriegswesen 8'605,872, Marine 3'161,692, mit dem übrigen ordentl. Bedarfe zus. 56'673,655; dann ausserordentl. Ausgaben 10'140,467 (beilaufig die Hälfte für Förderung der Nationalindustrie), total 66'814,122 Y., wobei Posten von 11/2' für unvorhergesehene Ausgaben.

Militär. Da die gesammte neue Ordnung der Dinge auf dem gewaltsamen Sturze der bis dahin bestandenen Seogun-, vielmehr der Daimiosoder Feudaladelsherrschaft beruhte (1867 und 1873), so ergab sich von selbst die Nothwendigkeit, ganz besonders auch die Macht der Samuraf oder Kriegerkaste zu brechen. Daher denn namentlich Einführung des Princips der allgemeinen Wehrpflicht (Edict des Mikado vom 5. Nov. 1875]; eigentlich möglichste Nachahmung des preussischen Systems. Um nun aber dabei die volksthümlichen Gewohnheiten nicht allzustark zu verletzen, gewährte man überaus zahlreiche Befreiungen und gestattete man den Loskauf um 270 Yen (Dollars). Vom 20. Altersjahre an unterliegt indess (nominell) der Japanese einer 3jährigen (Garde 31/2jährigen) Dienstzeit im activen Heere, dann treten diese Leute in eine 3- (Garde 21/2-) jährige Reserve, hierauf 4 Jahre lang Landwehrdienst, mit jährlichen Uebungen, endlich Landsturm aller Männer, welche nicht bei Linie oder Landwehr verwendet sind, vom 17. bis 40. Jahre. Da man nicht alle jungen Männer factisch in die Activarmee einreihen kann, so ist Losen eingeführt. Auf diese Weise ist man 1880 zu folgender Formation gelangt: 46 Bataill. Infanterie, 30 Escadr. Cavallerie, 20 Batter. Feld- und 9 Compagn. schwere Küstenartillerie, 10 Comp. Ingenieure, Train etc., - zus., und eingerechnet 18,500 Gendarmen, 61,700 Mann. Seitdem erfährt man, dass der Mikado die Errichtung von 12 neuen Bataillonen Infanterie zu 640 Mann und die Verstärkung der übrigen Waffengattungen verfügt habe, wodurch eine Vermehrung des Heeres um 10,000 Mann bewirkt würde. (Auch hier findet der Militarismus nur in den Kosten eine Grenze.) Erwähnt sei noch, dass die Regierung bei der Satsuma-Rebellion (1877), einschliesslich der Armeefuhrleute 123,891 M. auf die Beine brachte. - Die Flotte wird zu 31 Fahrzeugen mit 196 Geschützen und 3,400 oder 4,000 M. Bemannung angegeben.

Der Handelsverkehr war :

1877 Einfuhr 25'900,541, Ausfuhr 22'866,708 Yen 1878 - 33'334,392 - 26'259,419 -1879 - 32'631,000 - 28'364,000 -

Dazu lieferte Yokahama 1879 zur Einfuhr 23'326,000, zur Ausfuhr 18'880,000 Yen, Edelmetalle ungerechnet. — Der Schiffsverkehr betrug 1879: 992 angekommene Schiffe von 1'101,502 Tonnen (davon 337 Sch. und 434,047 T. in Yokohama). Von der Gesammtsumme dieser Schiffe fuhren 408 unter britischer, 153 unter amerikanischer, 89 unter deutscher, 29 unter französischer Flagge.

Eisenbahnen. 1881 im Betrieb ca. 58 engl. Meil. = ca. 99 Kilom. 1879/80 Einnahme: 428,018 \$ für Personen, 53,533 \$ für Güter. 1880/31 - 502,047 - - 58,182 - -

Telegraphen (1882) 6,325 Klm. Linien, 15,039 Klm. Drahtlänge.

Post, Mitte 1880: 4,377 Anstalten, befördert 1879/80 34'627,343 Briefe, 17'345,212 Postkarten, 14'256,795 Zeitungen.

Münze. Der Yen (Dollar).

China.

Das Areal des eigentlichen China wird zu 40,247 Q.-Myriameter angenommen. Was die Volkszahl anbelangt, so sprach man vor Jahren

von einer 1852 vorgenommenen Aufnahme, welche 536 909,300 Menschen ergeben habe. Näheres konnten wir darüber überhaupt nicht das Geringste erfahren, und wir bezweifelten stets die Richtigkeit der ganzen Angabe, unter Hinweis auf die, wenigstens nicht ganz in der Luft schwebende Aufnahme von 1812, mit dem Resultate von angeblich 360'279.597 Einwohnern, Ein Correspondent der »Times« hat mittlerweile die Ansicht begründet, China, »kaum viel grösser als Indien, werde nach den Verheerungen der letzten Aufstände (und nach denen der Hungersnoth, fügten wir bei) auch schwerlich, wenn überhaupt, eine zahlreichere Bevölkerung besitzen, als Hindostan«. Heute sind auch Behm und Wagner, obwol sonst geneigt in derartigen Fällen eine möglichst hohe Bevölkerungsziffer anzunehmen, dahin gebracht, für das eigentliche China doch nicht mehr als »die Zahlen von 1812, aber abgerundet zu 350 Millionen« einzustellen. Andere hatten beiden Verfassern, der Eine nur 300, der Zweite sogar nur 250 Mill. als Wahrscheinlichkeitsziffern genannt. Es mag dies zu gering sein, aber immerhin scheint uns, dass man der »Ziffer von 1812« eine Bedeutung beilegt, die sie in Wirklichkeit nicht besass, und im Hinblick auf die verschiedenen neuen Mittheilungen und auf die Ergebnisse der Zählung in Hindostan, möchten wir die Zahl von 300 bis höchstens 350 Mill. als die relativ Glaubwürdigere annehmen, - ein neues Zeichen, dass wir mit Recht jenem Satze widersprachen: wo man zu nähern Aufnahmen komme, zeige es sich, dass die Volkszahl früher zu niedrig angenommen worden sei.

Was die unterworfenen Länder anbelangt, so rechnet Behm (von uns abgerundet) auf

| | | | | | | | Q Myriam. | Mill. Bew. |
|---------------|-----|-----|-----|-----|----|----|-----------|------------|
| die Mandschu | re | ί. | | | | | 9,639 | 12 |
| Mongolei . | | | | | | | 33,773 | 2 |
| Tibet | | | | | | | 16,879 | 6 |
| Tschungarei | | | | | | | 3,833 | 0,6 |
| Ost-Turkistan | | | | | | | 11,187 | 0,58 |
| den Vasallens | tas | t I | Cor | ea | | | 2,368 | 8,5 |
| | | | Zu | sar | nm | en | 77,678 | 29,68 |
| Gesammtreich | 1 | | | | | | 117,925 | 379.70 |

Korea ist aber thatsächlich kein chinesischer Vasallenstaat mehr, leistet in keiner Beziehung mehr Vasallendienste, fällt also wol hinweg*). Danach kommen wir zu folgendem Ergebnisse:

Eigentliches China 40,247 Q.-Myriam., 300—350 Millionen Menschen Unterworfene Länder 75,310 – 20 – –

Zusammen, rund 115,550 Q.-Myriam., 320-370 (350) Mill. Menschen.

Finanzen. Glaubwürdige Notizen fehlen. Eine Schätzung vom J. 1875 nimmt, einschliesslich des Werthes der Naturalabgaben, $79^{1}/_{2}$ Mill. Taels an. Bekannt sind die Erträgnisse an Zöllen in den den Fremden geöffneten 16 Häfen. Im Jahre 1881 lieferten sie 14'685,162 Taels. Im Jahre 1874 nahm die chinesische Regierung im Auslande ein erstes Anlehen von 627,675 £ mit Sprocentiger Verzinsung unter Verpfändung der Zollerträgnisse auf. Im December 1877 ward dann zu London der Prospect zu einer neuen 8 % Anleihe im Betrage von 1'604,275 £, tilg-

^{*)} Auch über Anam beansprucht China die Suzeränität, jedoch ohne Anerkennung zu finden.

bar in 7 Jahren, ausgegeben, scheint aber nicht untergebracht worden zu sein. Wie viel inländische Schulden vorhanden, ist nicht bekannt.

Militär. Eine Reorganisation hat begonnen, wonach 3 Activarmeen hergestellt werden sollen, zusammen etwa 90,000 Mann stark. Daneben zwei weitere Armeen, etwa je in gleicher Stärke, eine zum Schutze Pekings, die andere zu dem der Küsten. Dies ergäbe im Ganzen höchstens 300,000 Mann. Thatsächlich ist nun freilich das alte Heerwesen aufgelöst, das neue aber noch nicht gebildet. — Eine Flotte ist vorhanden, nach Angabe von Europäern 56 Schiffe von 283 Kanonen mit 5,800—6.000 Mann.

Handel. Dessen Betrag wird in Mill. Haikuan Taëls so angegeben:

| | | 1870 | 1876 | 1881 |
|----------------|--|---------|-------|-------|
| Netto-Import . | | . 63,7 | 70,3 | 91,9 |
| - Export | | . 55,3 | 80,8 | 71,5 |
| Gesammtumsatz | | . 119,0 | 151,1 | 163,4 |

Im Jahre 1881 ward die Einfuhr zu 91'910,877, die Ausfuhr zu 71'472,974 Taëls berechnet. Die Hauptverkehrsländer waren (Millionen Taëls):

| | Einführ | Ausfuhr | | Einfuhr | Ausfuhr |
|--------------------|---------|---------|--------------------|---------|---------|
| Grossbritannien . | 23'74 | 22'73 | Japan | 3'78 | 1'76 |
| Hongkong | 31'19 | 17'66 | Europ. Continent | | |
| Ostindien | 26'82 | 0:49 | (ohne Russland) | 2'47 | 9'81 |
| Straits etc | 1'79 | 3'47 | Russland (Odessa) | | 1'03 |
| Vereinigte Staaten | 3'30 | 10'22 | Russland (Kiachta) | 0'11 | 3'52 |

Die "Times« veröffentlicht eine Tabelle über den Gesammtwerth des fremden Handels mit China (Import und Export) im J. 1881. Darnach kommen auf Grossbritannien 123'700,250 Haikman Taëls oder 75,72 %, Frankreich 17'623,843 (10,79 %), Japan 6'874,479 (4,21 %), Deutschland 5'728,904 (3,51 %), Russland 3'800,013 (2,32 %), China 2'380,167 (1,46 %), Amerika 2'247,342 (1,37 %), andere Staaten 1'008,853 (0,62 %). Bei dem Küstenhandel ist das Verhältniss anderes, an demselben ist England mit 53,43 %, China mit 40,70 %, Deutschland mit 3,47 und Amerika mit 1,09 % betheiligt, während die Dänen 0,55, die Spanier 0,35 und die Franzosen gar nur 0,23 % aufzuweisen haben. Repräsentirt also schon der englische Waarenumsatz mit China einen bedeutenden Werth, so kommt dazu noch, dass der grösste Theil der Einnahmen Indiens aus Abgaben für den Opium-Export nach China fliesst.

Von den wichtigsten Handelsartikeln führen wir, auf Grundlage einer Aufstellung des Goth. Almanachs, an (1880):

| Emiunr (netto) | Austuar |
|----------------------|-----------------------------|
| Opium 37'59 | Schwarzer Thee 26'20 |
| Baumwollwaaren 26'05 | Grüner Thee 5'11 |
| Wollenwaaren 5'85 | Ziegel-Thee 1'47 |
| Metalle 4'83 | Seide und Seidewaaren 26'87 |

Dem Bericht über den Handels- und Schiffsverkehr in den dem Auslande geöffneten Häfen China's während des Jahres 1879 entnehmen wir nach dem "Deutschen Handelsarchiv", noch folgende, Deutschland betreffende Daten. Der Bericht führt aus: Die besseren Ernten in China und das wiederauflebende Geschäft in Europa und Amerika haben in erster Linie die Veranlassung zum Aufschwung gegeben. Der Gesammtverkehr in allen geöffneten Häfen, Ein- und Ausfuh

und Küstenhandel inbegriffen, hat in 1879 gegen das Jahr 1878 einen Mehrbetrag von 17'577,305 Taëls ergeben, ein Resultat, an welchem fremde Einfuhren mit über 111/2 Millionen betheiligt gewesen sind, während die Ausfuhr chinesischer Landesproducte ein Mehr von 61/2 Mill. nachweist. Es sind in diese Häfen ein- und ausgelaufen in 1879: 14,509 Dampfschiffe mit 12'260,132 Tonnen (darunter 231 deutsche Dampfer mit 186,798 Tonnen) und 6,900 Segelschiffe mit 1'667,089 Tonnen (davon deutsche 1,676 Schiffe mit 534,218 Tonnen), in Summa Schiffe 21,409 mit 13'927,221 T. Die deutsche Flagge betheiligte sich daher an Schiffszahl mit 8'90 %, an Tonnengehalt mit 5'17 % am gesammten Schiffsverkehr. Der Bericht constatirt jedoch, dass der Verkehr der deutschen Schiffe in den chinesischen Häfen im J. 1879 gegen 1878 bedeutend abgenommen hat. Im Jahre 1879 kamen auf 14,509 Dampfschiffe nur 231 deutsche, auf 6,900 Segelschiffe nur 1,676 deutsche, was gegen 1878 279 unter 14,200 Dampfern, bezw. 1,719 unter 6,728 Segelschiffen, einen sehr bedeutenden Rückgang zeigt.

In den beiden nächstfolgenden Jahren war der Schiffsverkehr in den geöffneten chinesichen Hafen:

| | | 1880 | | 1881 |
|------------------|---------|------------|---------|------------|
| | Bchiffe | Tonnen | Schiffe | Tonnen |
| britische | 12,397 | 9'606,156 | 13,416 | 10'332,248 |
| deutsche | 1,501 | 632,044 | 1,632 | 728,027 |
| amerikanische . | 1,070 | 287, 369 | 870 | 224,730 |
| französische | 128 | 150,207 | 103 | 135,734 |
| japanesische | 201 | 167,902 | 227 | 185,892 |
| chinesische | 5,335 | 4'699,255 | 6.297 | 4'767,183 |
| sonstige | 2,338 | 331,419 | 642 | 266,464 |
| Zusammen | 22,970 | 15'874,352 | 23,187 | 16'640,278 |
| Hiervon: Dampfer | 17,300 | 14'572,718 | 18,170 | 15'350,954 |
| Segler | 5,670 | 1'301,634 | 5,017 | 1'289,324 |

Verkehrsmittel. Die von Engländern erbaute, 13 Kilom. lange Eisenbahn von Schanghaf nach Woosung musste bekanntlich, der herrschenden, am Hergebrachten klebenden Vorurtheile wegen, alsbald zerstört werden. Ein Telegraphennetz ist nicht vorhanden, nur haben fremde Gesellschaften an den Küsten einige unbedeutende unterseeische Leitungen hergestellt. Auch die Post entspricht keineswegs unsern Anforderungen.

Von Bedeutung für die Zukunft des Landes ist die von Richthofen ermittelte Thatsache, dass China einen gewaltigen Reichthum von Kohlen und Eisen besitzt.

Münze. Der Haïkuan Taïl; 100 derselben gleich 111,4 Shanghaï Taëls = à 6,02 deutsche Mark.

Siam.

Etwa 7,300 Q.-Myriam. und 5 — 6 Millionen Menschen, wovon etwa 2 Mill. Siamesen, 1 Mill. Chinesen, 1 Mill. Malaien, 2 Mill. Laotse. Confession: Buddhismus vorwaltend. Hauptstadt Bangkok mit angeblich 400,000 Einwohnern, wovon fast die Hälfte Chinesen. Einkünfte geschätzt auf nur 4 Mill. Dollars, grösstentheils durch Kopfsteuer aufgebracht. Handel (meist in den Händen der Chinesen): 1880 für 6,3 Mill.

Dollars Ein-, 9,7 Mill. Ausfuhr, unter der letzten 1881 3'670,773 Piculs (à 66,7 Kilogr.) Reis, 27,153 Piculs Zucker, 17,680 Pfeffer, 16,237 Häute. — *Handelsflotte*: 60 Schiffe europäischer Art von 22,713 Tonnen, worunter 2 Dampfer. — *Hafenverkehr* von Bangkok 1881: ausgelaufen 524 Schiffe von 223,131 Tonnen.

Anam (Kaiserreich).

Gross ungefähr 4,400 Q.-Myriameter, mit etwa 20 Mill. Menschen, wovon ungefähr 14 Mill. in dem von Frankreich als Schutzstaat beanspruchten Tonkin. Hauptstadt Hué mit 50,000 (oder 100,000?) Einw., Hanoi (Kescho), mit angeblich etwa 250,000. — Landmacht vielleicht 100,000 M. Marine: 7 Corvetten und einige hundert kleine Dschunken und einige von Frankreich abgelassene alte Fahrzeuge.

Persien (Schachat).*)

Areal etwa 16,500 Q.-Myriameter, Bevölkerung nach der Schätzung des Gen. Hotum Schindler etwa 7'600,000 (nach Mounsay höchstens 5 Mill.). Confessionen (nach Schindler) angeblich 6'860,000 Schiiten. 700,000 Sunniten, nur noch 6—8,000 Parsen (in Yezd), 19,000 Juden. 43,000 Armenier, 23,000 Nestorianer und Chaldäer, nur etwa 150 Europäer. Städte: Teheran 200,000 (?) Einw., Täbris (Haupthandelsplatz) angeblich 160,000, Ispahan 60,000, Meshed 60,000, Kerman 50,000, Rescht 45,000, Jezd 40,000, Schiras 30,000, Buschir 25,000, Asterabad 10—15,000.

Finanzen. Für 1876 wurden die Einkünfte in Gold und Naturalien zu 41 Mill. Fres. berechnet, wovon 31 Mill. directe Steuern und 5 Mill. aus Zöllen. Die Ausgaben wurden zu 40 Mill. angegeben, es unterliegt jedoch kaum einem Zweifel, dass im günstigsten Falle von den Einnahmen nichts übrig blieb. Das Militär, hiess es, habe 16'960,000 Fr. gekostet, der Hof 7'680,000, die Geistlichkeit 6 Mill. etc. — Bis zu Staatsschulden hat es Persien noch nicht gebracht.

Militär. Wiederholt haben Versuche stattgefunden, die Truppen durch europäische Officiere organisiren zu lassen. Man zählt nun auf:

77 Bataillone Infanterie zu 6 - 800 Mann,

97 (irreguläre) Reiterregimenter, angebl. bis zu 30,000 M. zu bringen.

20 Regimenter Artillerie, zusammen 5,000 M. mit 200 (meist schlechten, alten) Kanonen.

Viele Einrichtungen bestehen nur dem Namen nach. Die Miliz hat kaum mehr den Werth, den sie vor Jahrhunderten besass. Flotte nicht vorhanden.

Handel, geschätzt: 64 Mill. Fres. Ein - und 38 Mill. Ausfuhr. Eisenbahnen fehlen noch zur Zeit. Telegraphen: 5,800 Klm. Linier Post etwa 430,000 beförderte Briefe.

Münzen: Tomans, zu etwa 9 deutsche Reichsmark.

^{*)} Vergl. »Persien, Bericht von Dr. J. E. Polak, kaiserl. Ausstellungscommissär«, in dem »Offic. Ausstellungsberichte der Generaldirection der Wettaustellung«. Wien 1872.

Von allen übrigen Ländern Asiens, soweit sie nicht europäische Besitzungen sind (siehe Ostindien bei Grossbritannien, asiatisches Russland und asiatische Türkei bei Russland und Türkei, dann indische Inseln bei den Niederlanden und Spanien etc.) kann höchstens die Arealgrösse berechnet werden. Ueber Bevölkerung, Kriegsmacht und Handel liessen sich nur völlig haltlose Schätzungen aufstellen, ohne allen praktischen Werth.

Afrika.

Oranje-Republik.

Die Republik am Oranjefluss (Batavisch-Afrikanische Maatschappij), von holländischen Boern gegründet, die 1835 und 36 vom Capwegzogen und deren Unabhängigkeit durch Vertrag vom 23. Febr. 1854 von England anerkannt wurde; — dem Umfange nach etwa 1,100 Q.-Myriam. und laut Census vom 31. März 1880 mit 61,022 Europäern und deren Nachkommen und 72,496 Eingeborenen, zusammen 133,518 Menschen. Den Confessionen nach scheiden sich die Weissen in 51,716 Holländische Reformirte, 1,321 Angehörige der Engl. Hochkirche, 514 Wesleyaner, 282 Lutheraner, 340 Römische Katholiken, 67 Juden, die Uebrigen ohne Angabe. Hauptort Bloemfontein, 2,567 Einwohner. Die Einnahme für das (mit dem 1. April beginnende) Rechnungsjahr 1881/82 betrug 211,852, die Ausgabe 193,210 £. Der Staat ist schuldenfrei. Die Einfuhr ward 1881 zu 4'001,658, die Ausfuhr zu 2'583,738 £ berechnet, unter letzterer besonders Wolle; auch wurden in der Neuzeit Diamanten gefunden.

Der Hauptort Bloemfontein hat sich sehr vergrössert. Die Schulen gelten als musterhaft. Die neuen Diamantenfelder versprechen grossen Gewinn, Kein stehendes Heer, nur Miliz.

Münze: Das Pfund Sterling.

Transvaal-Staat (Republik).

Grösse etwa 2,850 Q.-Myriam. Bevölkerung etwa 42,000 Weisse und (laut Census von 1879) 774,930 Neger, somit zus. etwa 816,000. Das Land hatte sich 1852 selbständig erklärt, war 1858 der britischen Herrschaft unterworfen, führte 1881 einen Aufstand aus und gelangte in Folge siegreichen Widerstandes zur Anerkennung seiner Unabhängigkeit in allen inneren Angelegenheiten, nur in den äusseren England als Suzerän anerkennend. — Militär nur Miliz.

Einnahme und Ausgaben etwas über 30,000 £. Schuld, in Folge des Unabhängigkeitskrieges (1882) 563,686 £, nur zu $3^{1}/2$ % verzinslich, soll innerhalb 25 Jahren getilgt werden, wie überhaupt alle Einrichtungen in Neuherstellung begriffen sind.

Zanzibar (Sultanat),

(arabisch Sendschibar — Land der Schwarzen), nach dem Innern ohne feste Grenze, etwa 40 Q.-Myriam. gross, vielleicht mit 2—300,000 Einwohnern, Negern. Stadt Zanzibar, auf 80,000 Einwohner geschätzt. Einkünfte hauptsächlich aus den Zöllen fliessend und zu etwa 2 Millionen Francs verpachtet. — Militär eine Leibwache von 2 Bataillonen. — Handel, etwa 700,000 £ Ein- und 850,000 Ausfuhr. — Schiffsverkehr 1881 84 Handelsschiffe.

Liberia (Republik freier Neger).

1821 von den Nordamerikanern (unter *Monroe's* Präsidentschaft) gegründete Colonie freigelassener oder angesiedelter freier Schwarzen. Areal etwa 370 Q.-Myriam. Bevölkerung etwa 20,000 civilisirte eingewanderte und angeblich 1 Million eingeborene Neger. Hauptort Monrovia mit etwa 3,000 Einwohnern.

Die Finanzen befinden sich in schlechten Zuständen. Die letzten Notizen über Einnahmen und Ausgaben sind von 1875, ein Etat von 111,000 &, dann Notiz von einer 1871 zu London zu 85 % aufgenommenen 7procentigen Anleihe von 500,000 &, von der wir nur erfuhren, dass nicht einmal die Zinsen bezahlt wurden.

Australasien.

Hawaiische (Sandwich-) Inseln (Königreich).

8 grössere Inseln mit beiläufig 170 Q.-Myriam. (wovon 114 auf die Hauptinsel kommen) und (27. Dec. 1878) 57,985 Einw. (wovon 44,088 Eingeborene, im J. 1872 noch 49,044), darunter 1,276 Amerikaner, 883 Engländer, 436 Portugiesen, 272 Deutsche, 81 Franzosen, 666 andere Weisse, und 947 im Lande geborene Kinder von Ausländern, weiter 5,916 Chinesen und 3,420 Mischlinge. Die Zahl der Eingeborenen ist in steter Verminderung begriffen. Zur Zeit Cook's ward dieselbe auf 400,000 geschätzt, 1823 auf 150,000. Aufnahmen ergaben: 1832 130,313, 1836 108,579, 1849 82,203, 1853 71,019, 1860 67,054. 1865 62,959 (einschl. 4,194 Fremde). Hauptstadt Honolulu (1878) 14,114 Einw.

Finanzen. Budget für 1880/82: Einnahme 1'780,080 \$, Bedarf 2'196,007. — Schuld 299,200 \$, zu 7, 9 und 12 %.

Handel. Einfuhr (1881) 4'548,000, Ausfuhr 6'855,000 S. Eingelaufen 258 Handelsschiffe von 159,350 Tonnen, und 19 Walfischfänger. — Handelsflotte. 60 registrirte Fahrzeuge, worunter 9 Dampfer.

Eisenbahn, 50 Kilom. — Telegraph, etwa 80 Kilom. — Post, beförderte Briefe 1880/81 280,876 Stück. Die Amerikaner sind vorwaltend

Nachträge und Ergänzungen.

Deutschland im Allgemeinen.

Land und Leute (S. 1-5). Es ist allgemein angenommen, dass die Bevölkerung Deutschlands in beständiger, ungemein starker Zunahme begriffen sei. Nur ganz besonders unheilvolle Ausnahmszustände, wie Krieg oder auch das Wüthen der Reaction in den 1850er Jahren, führten da und dort zu entgegengesetzten Resultaten. Man musste deswegen nicht wenig erstaunen, als man vernahm, eine der Unfallversicherungscommission des Reichstags Ende April 1883 vorgelegte vorläufige Uebersicht der Hauptergebnisse der Berufsstatistik ergebe, dass die Gesammtbevölkerung, gegenüber der Zählung vom 1. Dec. 1880, um 20,154 Köpfe abgenommen habe, was sich daraus erkläre, dass über 250,000 Personen ausgewandert, die Zahl der lebend Geborenen im J. 1880 um 48,000, im J. 1881 aber sogar um mehr als 250,000 hinter dem Durchschnitte zurückgeblieben sei, und dass die Bevölkerung im Sommer mehr fluctuire wie im Winter. Von der gezählten Bevölkerung von 45'213,907 Köpfen enfallen (mit den nicht erwerbsthätigen Angehörigen) auf Landund Forstwirthschaft 19'223,246, auf Bergbau, Industrie und Bauwesen 16'054,299, auf Handel und Verkehr 4'529,783, auf Staats- und Gemeindedienst 2'223,134, verschiedene Lohnarbeiter 938,943, ohne Beruf oder Angabe desselben 2'245,252 Personen. Die Gesammtziffer der deutschen Bevölkerung weise nur noch eine Zahl von 45'213,907 (45'214,657) Menschen nach, statt 45'234,061 im J. 1880.

Wie angegeben handelt es sich hier um ein blos vorläufiges Rechnungsergebniss. Immerhin aber ist der Fall ein so ernster, dass er sofort alle Aufmerksamkeit verdient. Zunächst zeigt die, S. 4 unseres Buches mitgetheilte Uebersicht der Bevölkerungsbewegung eine Vermindeung sowol der Heirathen als der Geburten, und eine Vermehrung der Todesfälle. Die Liste wird ergänzt durch folgende, vom J. 1881 gelieferte Daten: Heirathen 338,909 = 7,46 auf 1,000 Einw., Geburten 1'748,686 = 38,48, Sterbfälle 1'222,928 = 26,91, sonach im Ganzen zwar neue Verschlimmerung, doch im Ganzen immerhin mit 525,758 Mehrgeburten (siehe: Statist. Jahrbuch des deutschen Reichs, 4. Jahrgang, S. 16). Die genauen Ziffern von 1882 fehlen noch.

Kommt nun die Frage der deutschen Auswanderung. Die deutsche Reichsstatistik berechnet dieselbe nunmehr für 1881 zu 210,547, wovon 206,189 nach den Verein. Staaten zogen, 2,102 nach Brasilien, 286 nach Britisch-Nordamerika, 876 nach andern Theilen Amerikas, 745 nach Australien, 314 nach Afrika, 35 nach Asien. Auch hier fehlen (insbes. im Statist. Jahrbuche für das Reich, 1883) die nähern Ergebnisse aus 1882. Dagegen findet man in der "Statist. Corresp." eine interessante Zusammenstellung der deutschen Auswanderung nach den überseeischen Ländern in den Jahren 1871 bis 1882. In dem nunmehr zwölfjährigen Zeitraume, auf welchen sich die amtlichen Nachweise hierüber erstrecken, ist über eine Million deutscher Auswanderer zu verzeichnen gewesen. Hierbei darf nicht ausser Acht gelassen werden, dass

für den Südwesten Deutschlands, insbesondere Elsass-Lothringen, Baden, Württemberg und die Rheinlande, die Auswandererbewegung nur unvollkommen zu ermitteln ist, da sich viele Personen in französischen oder belgischen Hafenplätzen, namentlich Havre, Marseille und Rotterdam einschiffen, von welchen nur unregelmässige Nachweise zu erlangen sind. Wenn nun auch im Jahre 1882 die Auswanderung geringer war, als die besonders hohe des Vorjahres - es wurden 1882 als ausgewandert nachgewiesen 193,687 Personen gegen 210,547 im Jahre 1881 -, so ist doch ein erhebliches Nachlassen der Auswanderung noch nicht bemerkbar. Wie die Nachweise ergeben, wandten sich die Auswanderer bis auf eine verhältnissmässig geringe Anzahl hauptsächlich nach den Ver. Staaten von Nordamerika, welche letzteren innerhalb der vorbezeichneten zwölfjährigen Periode unter je 1000 Auswanderern von 952 als Reiseziel gewählt wurden. Soweit sich durch die ermittelten Zahlen nachweisen lässt, wanderten in den zwölf Jahren von 1871 bis einschl. 1882 999,385 Personen aus dem Deutschen Reiche aus und zwar 485,415 über Bremen, 426,019 über Hamburg, 6,151 über Stettin und 81,800 über Antwerpen. Hierzu treten ferner 30,494 Personen, die nachweisbar in Havre zur Einschiffung gelangten. In den einzelnen Jahren dieses Zeitraums verliessen ihre deutsche Heimath (nach den neuesten officiellen Aufstellungen):

| 1871 | 75,912 Pe | rsonen | 1877 | 21,964 | Personen |
|------|-----------|--------|------|---------|----------|
| 1872 | 125,650 | - | 1978 | 24,217 | - |
| 1873 | 103,638 | - | 1879 | 33,327 | - |
| 1874 | 45,112 | - | 1880 | 106,190 | - |
| 1875 | 30,773 | - | 1881 | 210,547 | - |
| 1876 | 28 368 | _ | 1882 | 193 687 | - |

Von der Gesammsumme dieser 999,385 Auswanderer gingen 951,704 nach den Ver. Staaten von Nordamerika, 24,292 nach Brasilien, 11,712 nach Australien, 6,207 nach verschiedenen nicht näher nachgewiesenen Theilen Amerikas, 1,970 nach Britisch-Nordamerika, 1,927 nach Afrika, 864 nach Westindien, 356 nach Asien und 353 nach Mexico und Centralamerika.

Im Ganzen glauben wir annehmen zu dürfen, dass die neue, so unangenehm überraschende Erscheinung, obwol sie zum ernsten Nachdenken über manche unserer Zustände auffordert (z. B. Wirthschaftspolitik, Militärpräsenz etc.), gleichwol nur eine momentane sei und keineswegs eine Entvölkerung besorgen lässt. Wir glauben vielmehr annehmen zu dürfen (und eine spätere Volkszählung wird die Richtigkeit unserer Annahme beweisen), dass die Menschenzahl in Deutschland heute schon grösser ist als bei der Aufnahme von 1880.

In Uebereinstimmung mit dem Vorbemerkten sind die Ergebnisse der Volksbewegung in dem Jahrzehnt 1872 bis 1881 (vergl. »Statist. Jahrbuch für das deutsche Reicha, 1883). In diesem Zeitraume sind zusammen 5'434,423 Menschen mehr geboren als gestorben, während die Auswanderung allerdings ebenfalls 729,786 betrug. Kein grösserer europischer Staat erfreut sich eines gleich günstigen Resultates. Die Zahl der Eheschliessungen ist von 1872 bis 1879 beständig gesunken von 423,900 im J. 1872 auf 335,113 im J. 1879 und hob sich sehr langsam im J. 1880 auf 337,342 und 1881 auf 338,900. Dagegen fanden im J. 1876

noch 366,912 Eheschliessungen statt. Man sieht aus diesen Zahlen, dass die Leichtigkeit des Erwerbes und der Begründung eines Haushaltes in dem Zeitraume von 1872 bis 1876 in Deutschland um Vieles grösser war. als in der Zeit von 1877 bis 1881. Von 100 Geborenen waren in Deutschland im ganzen Jahrzehnt durchschnittlich 8-9 unehelich und 3-4 todtgeboren. Die Zahl der unchelichen Geburten ist von 1875 bis 1881 wieder etwas gestiegen, von 8,65 auf 9,06 von 100 Geborenen, dagegen ist die Zahl der Todtgeborenen gefallen von 1875 bis 1881 von 4,12 auf 3,80 von 100 Geborenen. Das Verhältniss der Knabengeburten zu den Mädchengeburten ist nahezu constant geblieben, es kamen 1872: 106,2 und 1881: 105,8 Knabengeburten auf je 100 Mädchengeburten. Nach den Monaten kamen in 10jährigem Durchschnitt die meisten Eheschliessungen auf den November und die wenigsten auf den März, die meisten Geburten auf Februar und September und die wenigsten auf Juni und Juli, die meisten Sterbefälle auf die Monate März und Februar, die wenigsten auf October.

Die Zahl der unehelich Geborenen betrug 1881:

| | THE MAIN GET WHETE | 1011 | CCOOLCI | ch bellug 1001. | |
|----|----------------------|------|---------|-------------------------|-------|
| in | Preussen | | 7.82% | in Anhalt | 9,55% |
| | Bayern | | 13,48 | SchwarzbSondershausen . | 8,96 |
| | Sachsen | | | | 10,70 |
| | Württemberg | | 8,88 | Waldeck | 8,28 |
| | Baden | | | Reuss ältere Linie | 8,59 |
| | Hessen | | 7,42 | - jüngere Linie | 10,90 |
| | Mecklenburg-Schwerir | ١. | 13,11 | Schaumburg-Lippe | 4.15 |
| | Sachsen-Weimar | | 9,82 | Lippe | 5,57 |
| | Mecklenburg-Strelitz | | 14,95 | Lübeck | 8,85 |
| | Oldenburg | | 5.00 | Bremen | 5,90 |
| | Braunschweig | | 10,02 | Hamburg | 9,60 |
| | Sachsen-Meiningen . | | 11,46 | Elsass-Lothringen | 7,77 |
| | - Altenburg . | | 10.90 | Deutsches Reich | |
| | - Coburg-Gotha | | 9.87 | 2 Judgenes Tellen | 100/0 |

Confessionen (vergl. S. 3) (1880). Die mittlerweile officiell

veröffentlichte Uebersicht gewährt folgende Resultate:

| eronomonio economon g | Evangelische | Katholiken | Sonstige Christen | Israeliten | And. und ohne Ang. |
|-------------------------|--------------|------------|----------------------|------------|-----------------------|
| Preussen | 17'627,658 | 9'204,930 | 59,199 | 363,790 | 23,534 |
| Bayern | 1'477,320 | 3'748.032 | 5,870 | 53,526 | 30 |
| Sachsen | 2'885,622 | 73,009 | 7,317 | 6,518 | 339 |
| Württemberg | 1'361,559 | 590,183 | 5,945 | 13,331 | 100 |
| Baden | 546,777 | 992,938 | 3,135 | 27,278 | 126 |
| Hessen | 635,474 | 269,384 | 4,192 | 26,746 | 544 |
| Mecklenburg-Schwerin | 571,361 | 2,524 | 208 | 2,580 | 382 |
| Sachsen-Weimar | 297,687 | 10,214 | 428 | 1,248 | _ |
| Mecklenburg-Strelitz | 99,517 | 294 | - | 458 | |
| Oldenburg | 260,416 | 74,254 | 1,154 | 1,654 | |
| Braunschweig | 337,744 | 9,624 | 607 | 1,388 | 4 |
| Sachsen-Meiningen | 302,968 | 2,273 | 207 | 1,627 | _ |
| - Altenburg | 154,182 | 740 | 81 | 33 | _ |
| - Coburg-Gotha | 191,997 | 2,042 | 127 | 490 | 60 |
| Anhalt | 226,241 | 4,541 | - | 1,752 | 58 |
| SchwarzbSondershausen . | 70,450 | 412 | 33 | 212 | _ |
| - Rudolstadt | 79,798 | 397 | 51 | 45 | 5 |
| Waldeck | 53,995 | 1,576 | 67 | 854 | 30 |
| Reuss ältere Linie | 50,158 | 449 | 115 | 60 | |
| - jüngere Linie | 100,526 | 441 | 294 | 69 | |
| Schaumburg-Lippe | 34,519 | 521 | 22 | 295 | 17 |
| Lippe | 115,544 | 3,628 | 35 | 1,030 | 9 |
| Kolb, Statistik, Suppl. | | | | 21 | |

| | | Evangelische | Katholiken | Sonstige Christen | Israeliten And. | od. |
|-------------------|--|--------------|------------|----------------------|-----------------|-----|
| Lübeck | | 62,092 | 807 | 98 | 560 | 14 |
| Bremen | | 149.883 | 5,574 | 496 | 766 | 4 |
| Hamburg | | 419 937 | 12,035 | 967 | 16,024 4,9 | 06 |
| Elsass-Lothringen | | 305,167 | 1'218,468 | 3,246 | 39.278 5 | 11 |

Zusammen 28'318,592 16'229,290 93,894 561,612 30,673

Dies ergibt in ganz Deutschland: $62._{60}$ % "Evangelische", $35_{,88}$ Katholiken, $0_{,21}$ andere Christen, $1_{,24}$ Israeliten und $0_{,07}$ "Andere" und ohne Angabe.

Finanzen (S. 5—6). Der neu erschienene 4. Jahrgang des »Statist. Jahrbuchs« bringt nicht nur eine bis 1883 fortgeführte, sondern auch in den Einzelnheiten berichtigte Uebersicht der Reichsausgaben und -Einnahmen. Darnach stellen sich die Ziffern (für 1882/83 auf Grundlage des Reichshaushaltsetats und dem Nachtragsetat) folgendermassen (Mk.):

| | iortdauernde | einmalige | zusammen |
|---------|--------------|-------------|-------------|
| 1879/80 | 416'902,673 | 133'362,078 | 550'264,751 |
| 1880/81 | 463'259,391 | 86'806,305 | 550'065,696 |
| 1881/82 | 513'989,222 | 98'516,118 | 612'505,340 |
| 1882.83 | 531'829.228 | 66'846.011 | 598'675,239 |

Dabei erscheinen Reichsheer und Marine mit folgenden Summen:

| | Reich | sucer | marine | | | | | |
|---------|-------------|------------|-------------|------------|--|--|--|--|
| | fortdauernd | einmalig | fortdauernd | einmalig | | | | |
| 1879/80 | 315'232,956 | 46'152,564 | 23'460,190 | 20'204,545 | | | | |
| 1880/81 | 327'065,942 | 42'931,116 | 24'736,784 | 14'990,939 | | | | |
| 1881/82 | 343'913,336 | 52'179,275 | 26'810,912 | 11'192,914 | | | | |
| 1882/83 | 342'493.325 | 28'033,931 | 27'565.856 | 8'728,800 | | | | |

Nun vergleiche man zunächst die fortdauernden Gesammtausgaben des Jahres 1872, damals betragend 338'414,861 Mark, mit den 531'829,228 des Jahres 1882/83. Die in den oben speciell hervorgehobenen Ausgabejahren erflossenen Einnahmen stellten sich so:

584'083,249 530'387,458 634'041.017

Von den einzelnen Hauptpositionen stellten sich, nach den neuen Rectificationen, folgendermassen:

| | Zölle und Verbrauchssteuern | Ausserordentl. Zuschüsse | Matricular- beitrage |
|---------|--------------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| 1879/80 | 274'931,788 | 134'368,078 | 89'445,950 |
| 1880/81 | 286'480,035 | 76'858,225 | 81'670,950 |
| 1881/82 | 353'837,371 | 76'017,049 | 103'288,523 |
| 1882/83 | 339'098,280 | 49'945,288 | 103'789,369 |

Von den einzelnen Zollerträgnissen führen wir, nach der vorliegenden officiellen Aufstellung, folgende an, 1881 (laut Statist. Jahrb. 1883 S. 78).

| Getreide, Hülsenfrüchte, Malz | 16'575,000 8,6% | Kopf 36,5 Pfge. |
|-------------------------------|-------------------|--------------------|
| Roheisen | 2'504,000 1,3 - | 5,5 - |
| Bau- und Nutzholz | 2'766,000 . 1,4 - | 6,1 - |
| Baumwollengarn | 3'996.000 2 | 8.0 - |

Baumwollengarn 3'996,000 2,1 58,8 7 Ta ba k, 1881/82: angebaut 27,248 hctar, Steuertrag 11'643,700, (pr. Tonne lufttrockener Blätter 1'9,9 M.), Abgabe von Surrogaten 15,300, Zoll von eingeführtem Tahak 25'043,500, ab Steuererlasse und Rückvergütungen für ausgeführte Tabake 36,900 M.; Reinertrag der Tabakabgaben 36'665,600 M., auf den Kopf der Bevölkerung 81 Pfge.

Salz ertrug 1881/82 41'257,900 M., auf den Kopf 92 Pfge.

Zucker im näml. Jahre: Versteuerte Rüben 6,271'948,000 Kgr., Brutto-Steuer 100'351,200 M., dazu Eingangszölle 1'518,000, ab Rückvergütungen 43'412,600, Nettoertrag 58'456,600 M., pr. Kopf 1,20 M.

Branntwein ertrug im Reichssteuergebiete Steuer und Zoll, netto 48'510,100 M., auf den Kopf 1,34 M.

Bier, 1881/82: im Reichssteuergebiete netto 18'923,200 M., auf den Kopf 55 Pfge., vom Hectol. 0.82 M.; — in Bayern, Kalenderj. 1881 brutto 31'731,300, pr. hl. 2.57 M.; — Württemberg 1881/82 brutto 7'490,800, pr. hl. 2.31 M.; Baden 1881 brutto 3'504,300. pr. hl. 3.20 M.; — Elsass-Lothringen 1881/82 brutto 2'077,100, pr. hl. 2.21 M.

Der deutsche Reichshaushaltsetat für 1883/84. Derselbe ist in seinen Hauptpositionen folgendermassen festgesetzt:

| Fortdauernde Ausgaben. | Mark |
|---|-------------|
| Reichstag 407,670, Reichskanzlei und Kanzlei 126,970 = | 534,640 |
| Auswärt. Amt (wobei Gesandtschaften u. Consulate 5'219,800) | 6'825,415 |
| Reichsamt des Innern | 2'871,588 |
| Reichsamt des İnnern . Verwaltg. des Reichsheeres (dabei : Geldverpflegung 98'016,672, | 2011,000 |
| Natural verpfleg 78'222,455, Garnisonsbauwesen 33'484,262, | |
| Militär-Verwaltung von Bayern 43'015,870) | 339'851,784 |
| Marineverwaltung dabei: Werftbetrieb 10'193,683) | 26'587,067 |
| Reichs-Justizamt (dabei Reichsgericht 1'276,667) | 1'783,567 |
| | 94'471,548 |
| Reichschatzamt | 310,365 |
| Reichs-Schuld (Verwaltung 52,500, Verzinsung 14'6). | 14'652,500 |
| Rechnungshof | 529'073 |
| Rechnungshof | 19'539,443 |
| Reichs-Invalidenfonds | 29'340,315 |
| | |
| Summe der dauernden Ausgaben | 537'297,305 |
| Dazu: Einmalige Ausgaben (dabei: Post u. Telegraphie | |
| 3'011,710, Reichsheer 28'006,654, Marine 13'693,825, Schatz- | |
| amt 4'878,200) | 53'259,329 |
| Gesammtausgaben | 590'556,634 |
| Einnahmen. | |
| I. Zölle und Verbrauchsteuern, a. an denen alle Bundesstaaten | |
| Theil nehmen: Zölle 191'381,200, Tabaksteuer 13'650,590, | |
| Rübensteuer 44'443,780, Salzsteuer 36'90's,950; | |
| b. Einahmen an welchen Bayern, Württemberg und Baden | |
| keinen Antheil haben: Branntweinsteuer 35'704,940; | |
| c. Einnahmen an denen Bayern, Württemberg, Baden und | |
| Elsass-Lothr. keinen Theil haben: Braust. 15'452,440; | |
| Aversa von den ausserhalb der Zollgrenze liegenden Bundes- | |
| gebiete: an denen sämmtl. Bundesgebiete Theil nehmen | |
| 6'127,610, an denen die sub b. nicht betheiligt 948,540, | |
| an denen die sub c. nicht betheiligt 429,340, zus. Einn. I. | 345'047,390 |
| II. Reichstempelabgaben (wobei statist. Gebühr brutto 550,000) | 19'850,080 |
| III. Post und Telegraphenverw., brutto 153'805,020, Ueberschuss | 23'867,023 |
| IV. Reichsdruckerei, brutto 3'575,320, netto | 1'081,040 |
| V. Eisenbahnverwaltung 44'413,700, netto | 15'985,600 |
| | 1'685,850 |
| VI. Bankwesen | 6'720,709 |
| VIII. Aus dem Reichs-Invalidenfonds | 29'340,315 |
| IX. Ueberschüsse aus frühern Jahren | 14'743,764 |
| | 2'358,982 |
| X. Zinsen aus belegten Reichsgeldern | 2 335,952 |
| | 27/007 070 |
| 9'6, aus der Anleihe 28'387,079 | 37'987,079 |
| XII. Matricularbeiträge | 91'888,802 |

Zu erwähnen ist hier noch, dass durch das Reichshaushalts-Gesetz der Reichskanzler ermächtigt ist, »zur vorübergehenden Verstärkung des ordentlichen Betriebsfonds der Reichshauptcasse nach Bedarf, jedoch nicht über den Betrag von 70 Mill. M. hinaus, Schatzanweisungen auszugeben.«

Total-Einnahmen

590'556,634

Die Matricularbeiträge pro 1883/84 sind so repartirt:

| | | 0 1 | | |
|-----|-----------------------|------------|---------------------------------------|------------|
| 1. | Preussen | 44'364,651 | 15. Anhalt | 391,212 |
| 2. | Bayern | 19'745,750 | SchwSondershausen . | 114,815 |
| 3. | Sachsen | 4'927,219 | 17 Rudolstadt | 128,614 |
| 4. | Württemberg | 7'315,651 | 18. Waldeck | 88,853 |
| 5. | Baden | 4'807,914 | 19. Reuss ältere Linie . | 84,633 |
| 6. | Hessen | 1'524,294 | 20 jüngere Linie . | 171,888 |
| 7. | Mecklenburg-Schwerin | 918,300 | 21. Schaumburg-Lippe . | 58,071 |
| 8. | Sachsen-Weimar | 501,735 | 22. Lippe | 197,787 |
| 9. | Mecklenburg-Strelitz. | 160,770 | 23. Lübeck | 110,111 |
| | Oldenburg | 546,999 | 24. Bremen | 267,321 |
| 11. | Braunschweig | 572,354 | 25. Hamburg | 824,826 |
| 12. | Sachsen-Meiningen . | 338,772 | 26. Elsass-Lothringen | 3'153,942 |
| 13. | - Altenburg . | 253,151 | Zusammen | 91'888.802 |
| 14. | - Coburg-Gotha | 319,179 | 23 distribution | 01 000,002 |
| | | | | |

Seitdem ist dem Reichstage auch der Etat für 1884/85 vorgelegt worden, im Wesentlichen auf folgender Grundlage: Der Etat schliesst in Einnahme und Ausgabe mit der Summe von 601'256.660 M. Die fortdauernden Ausgaben betragen 551'511,504, die einmaligen 49'745,156. Gegen das Vorj. sind die fortdauernden Ausgaben um 14'214,199 höher, die einmaligen Ausgaben um 3'514,173 niedriger normirt, die Gesammtausgaben demnach um 10'700,026 höher. Zur Balancirung der Einnahmen mit den Ausgaben sind an Matricularbeiträgen 103'593,340 M. eingestellt, 11'704.538 mehr als im Vorjahre. Unter den Einnahmen sind höher veranschlagt die Zölle und Verbrauchssteuern um 6'405,450, die Reichsstempelabgaben um 109,200, die Einnahmen der Post- und Telegraphenverwaltung um 1'845,170, die der Eisenbahnverwaltung um 705,000, aus dem Bankwesen um 825,450, niedriger dagegen die Einnahmen der Reichsdruckerei um 35,500, die aus dem Reichs-Invalidenfonds um 675,195, aus Ueberschüssen aus früheren Jahren 7'918,764, aus Zinsen der belegten Reichsgelder 491,796 und aus ausserordentlichen Zuschüssen um 1'306,345 M. Von den fortdauernden Ausgaben sind die für das Reichsheer um 4'072,344, die der Marineverwaltung um 2'321,329, die des Reichsschatzamts um 6'533,860, die der Reichsschuld um 1'300,000, die des Allgemeinen Pensionsfonds um 620,961 M. gewachsen, die des Reichs-Invalidenfonds um 675,195 M. gefallen. Von den einmaligen Ausgaben betragen die des Reichsamts des Innern 1'053,835, der Postund Telegraphenverwaltung 565,615, der Verwaltung des Reichsamts 1'056,102 mehr, des Auswärtigen Amts 118,800, der Marineverwaltung 3'495,925, der Reichsjustizverwaltung 530,000, des Reichsschatzamts 425,000, der Eisenbahnverwaltung 1'620,000 M. weniger. Von der Wiederholung solcher Forderungen, deren Ablehnung bei Berathung des Etats für 1883/84 als eine, nach der Absicht des Reichstags, nicht blos zeitweilige anzusehen war, sei Abstand genommen.

Reichsschulden. Während das statist. Jahrbuch für 1880 deren im Ganzen 387'526,600 M. angab, führt dasselbe für 1881 auf:

| Verzinsliche Schuldve | erschreibungen | 267'810,500 | M. |
|-----------------------|-----------------|-------------|----|
| Unverzinsliche | - | 40'000,000 | - |
| Reichscassenscheine | (unverzinslich) | 155'819,000 | - |
| | Zusammen | 463'629,500 | M. |
| Dazu Zingrückstände | | 140 000 | M |

Weiter ist zu bemerken, dass das Gesetz vom 2. März 1883 den Reichskanzler ermächtigt, zur Bestreitung einmaliger Ausgaben:

durch ein Anlehen flüssig zu machen.

Militär (S. 7-8). Die Etatsstärke ist für das Etatsjahr so festgestellt:

| Infanterie (Linie) 290,313 | 3, | Jä | ger | 11, | 62 | 4, 1 | Lan | dw | ehi | -B | ezi | rks | coı | m- | Mann |
|------------------------------|-----|-----|-----|-----|----|------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| mandos 5,093, zusamme | n | | | | | | | | | | | | | | 307,030 |
| Cavallerie (mit 62,550 Pfe | erd | len |) . | | | | | | | | | | | | 68,047 |
| Artillerie a. Feld- 36,98 | 2 (| 16, | 591 | Pf | er | de), | b. | F | 188 | - 1 | 7,1 | 74, | zu | ıs. | 54,156 |
| Pioniere etc | | | | | | | | | | | | | | | 11,332 |
| Train (mit 2,457 Pferden) | | | | | | | | | | | | | | | 5,168 |
| Besondere Formationen . | | | | | | | | | | | | | | | 1,310 |
| Nicht regimentirte Officiere | et | c. | | | | | | | | | | | | | 2,196 |
| T-4-1 / 1-: 10 110 Off .: | | | | | | | | | | | | | | | 440.090 |

Total (wobei 18,118 Officiere, im Ganzen mit 81,598 Dienstpferden) 449,239

Wir haben im Texte S. 8 hervorgehoben, dass nunmehr auch die gesammte bayer. Armee mit Mauser- statt der Werdergewehre bewaffnet, und somit die Einheit im deutschen Heere (mit bedeutenden Kosten) hergestellt sei; sofort ist aber die Idee einer nochmaligen Umänderung durch Einführung des Repetirgewehrs aufgetaucht.

Zu erwähnen ist hier folgende Notiz, deren Quelle uns jedoch unbekannt ist: Die Selbstmorde im deutschen Heere nehmen stetig zu. 1879 betrug deren Zahl 195 oder 0,60 pr. Tausend, 1880 250 oder 0,76 pr. Tausend. Der Charge nach gehörten in den beiden letzten Jahren zu den Selbstmördern: 18 Feldwebel, 40 Sergeanten, 69 Unterofficiere, 356 Gemeine. Der Zeit nach kam der Selbstmord am meisten vor im Juni und Mai (66 und 64), am seltensten im October (19). Die meisten Selbstmorde zählt das 11. Armeecorps (Hessen-Nassau mit Mainz, welches ein grosses Contingent stellte), am günstigsten waren die Verhältnisse beim 7. (westfälischen) und 10. (hannover'schen) Armeecorps.

Marine, Etatsstärke 1883/84. Officiere 573, mit Aerzten und Zahlmeistern 684. 1 Seebataillon 1,047 Mann, 2 Matrosendivisionen von je 5 Abthlgn. 7,221, 2 Werftdivisionen von je 2 Abthlgn. 2,554, 1 Schiffsjungenabtheilung 412, Artilleriedepot 53, Torpedodepot 33, zusammen 11,320, oder mit Officieren, oben 684, total 12,004.

Es werden folgende Fahrzeuge aufgeführt:

| Schlachtschiffe: | 7 Panzer-Fregatten von | | 85 | Kanonen |
|---------------------|---------------------------------|------|-----|---------|
| | 5 Panzer-Korvetten | | 32 | - |
| Kreuzer: | 12 Gedeckte Korvetten | | 195 | - |
| | 10 Glattdeck-Korvetten | | 96 | - |
| | 4 Kanonenboote (Albatross-Class | sse) | 18 | - |
| | 5 - 1. Classe | | 19 | - |
| Küstenvertheidiger: | 1 Panzerfahrzeug von | | 4 | - |
| 0 | 13 Panzer-Kanonenboote | | 13 | - |
| | 11 Torpedoboote | | - | - |
| | 4 Minenleger | | - | - |
| | 2 Kanonenboote 2. Classe | | 4 | - |
| Avisos: | 8 | | 20 | - |

| Transportschiffe: | 2 Kanonen |
|-------------------|--------------------------------|
| Schulschiffe: | 1 Artillerie-Schiff 23 - |
| | 1 Segelfregatte 10 - |
| | 2 Gedeckte Korvetten 18 - |
| | 2 Glattdeck-Korvetten 17 - |
| | 2 Tender für ArtillSchiffe 4 - |
| | 3 Segelbriggs 18 - |
| Zusammen | 95 Schiffe mit 576 Kanonen |

Diese Schiffe haben 163,260 Pferdekräfte. Deplacement in Tonnen 183,627. Besatzungsetat 16,546. — Ausserdem 19 Dampfer zum Hafendienst mit 4,075 Pferdekräften. Total 114 Fahrzeuge.

Sociale Verhältnisse. Die Hauptergebnisse der Berufsstatistik (zu S. 9 folg.). Dieselben sind schon vorn erwähnt. Wir haben auch gleich Anfangs Zweifel über ihre unbedingte Verlässigkeit geäussert, was natürlich doppelt von den der nähern Controle noch unterliegenden ersten Mittheilungen gilt. Gleichwol bilden sie für jetzt jedenfalls den relativ besten Anhaltspunct. So entnehmen wir denn aus dieser vorläufigen und summarischen Uebersicht der Hauptergebnisse der Berufszählung vom 5. Juni 1882 Folgendes. Die Statistik ist in sechs resp. sieben Berufsabtheilungen eingetheilt, welche umfassen: A. 1) Landwirthschaft, Thierzucht und Gärtnerei: 2) Forstwirthschaft, Jagd und Fischerei; B. Bergbau und Hüttenwesen, Industrie und Bauwesen; C. Handel und Verkehr; D. Lohnarbeit wechselnder Art und häusliche Dienstleistungen; E. Staats-, Gemeinde- und Kirchendienst, auch sogen. freie Berufsarten (NB. die beim Forst- und Jagdwesen, Bergbau, Hüttenund Salinenwesen, beim Bauwesen, Post-, Telegraphen- und Eisenbahnwesen, sowie bei anderen Gewerben angestellten Beamten sind dem betreffenden Gewerbe zugezählt); schliesslich F. die Personen ohne Beruf und Berufsangabe. Von der (weder der ortsanwesenden noch der Wohnbevölkerung genau entsprechenden) Gesammt-Berufsbevölkerung von 45'213,907 Personen, welche die Statistik nachweist, sind in allen vorgenannten Berufsarten zusammen: Erwerbsthätige bezw. Selbständige 18'977,751; Dienende für häusliche Dienste, im Haushalt ihrer Herrschaft lebend, 1'324,814; Angehörige, welche überhaupt nicht oder nur nebensächlich erwerbsfähig sind, 24'911,342 Personen. Die 18'977,751 Erwerbsthätigen bezw. Selbständigen (ohne die Dienenden für häusliche Zwecke, welche im Sinne der Berufsstatistik nicht als Erwerbsthätige gelten), also der eigentliche productive Theil der Gesammtbevölkerung, vertheilen sich auf die einzelnen Berufsabtheilungen folgendermassen:

A. I. Landwirthschaft, Thierzucht und Gärtnerei 8'119,613, davon sind Selbständige i. e. S. 2'269,268, selbständige Landwirthe, zugleich landwirthschaftliche Tagelöhner 865,333, Verwaltungs- etc. Personal 49,711, sonstige Gehilfen 3'560,738, Tagelöhner i. e. S. 1'374,563.

II. Forstwirthschaft, Jagd und Fischerei 115,979, davon Selbständige etc. 18,871, Verwaltungs- etc. Personal 16,931, sonstige Gehilfen und Arbeiter 80,177.

In Land- und Forstwirthschaft etc. zusammen sind demnach 8'235,592 Erwerbsthätige, davon Selbständige 3'153,472, Verwaltungs- etc. Personal 66,642, sonstige Gehilfen und Arbeiter 5'015,478 Personen.

B. Bergbau und Hüttenwesen, Industrie und Bauwesen 6'396,514 Erwerbsthätige, davon Selbständige etc. 2'200,952, Verwaltungs- etc. Personal 99,104,

sonstige Gehilfen und Arbeiter 4'096,458.

C. Handel und Verkehr 1'570,129 Erwerbsthätige, davon Selbständige etc. 701,442, Verwaltungs- etc. Personal 141,559, sonstige Gehilfen und Arbeiter 727,128.

D. Lohnarbeit wechselnder Art und häusliche Dienstleistung (excl. der im

Haushalt ihrer Herrschaft lebenden Dienenden) 397,481 Erwerbsthätige.

E. Staats-, Gemeinde- und Kirchendienst, auch sogen. freie Berufsarten mit Ausnahme der bei den betreffenden Gewerben mitgezählten Beamten 1'031,122 Erwerbsthätige.

F. Ohne Beruf und ohne Berufsangabe sind 1'346,913 selbständige erwerbs-

thätige Personen angeführt.

Von den Erwerbsthätigen etc. sind ohne haben Nebenerwerb Nebenerwerb A. I. Landwirthschaft etc. 7'515.031 604,582 48,078 II. Forstwirthschaft etc. 67,901 B. Bergbau, Industrie etc. 4'703,496 1'693,018 C. Handel und Verkehr 1'172,183 397,946 D. Lohnarbeit wechselnder Art . 341.523 55,958 E. Staats- etc. Dienst, freie Berufe 142,228 888,894 F. Ohne Beruf und Berufsangabe . 1'167,208 179,705

Im Ganzen sind von den Erwerbsthätigen etc. 15'836,413 ohne Nebenerwerb und 3'141,338 haben Nebenerwerb. Von den letzteren, also den erwerbsthätigen Personen mit Nebenerwerb, sind nebensächlich erwerbsthätig in der Land- und Forstwirthschaft etc. und zwar selbständig Landwirthschaft treibend 2'068,896, in anderer Weise 361,181, im Bergbau, der Industrie etc. 456,208, in Handel und Verkehr 360,012, in Lohnarbeit wechselnder Art 12,928, in Staats- etc. Dienst und freien Berufsarten 85,768. Die Gesammtzahl der Berufe, Haupt- und Nebenberufe, also der verschiedenen bezw. von verschiedenen Personen ausgeübten Erwerbsthätigkeiten, beträgt in den Berufsabtheilungen A bis E 21'888,480, davon entfallen auf die Landwirthschaft, Thierzucht und Gärtnerei 11'273,881, Forstwirthschaft etc., Jagd und Fischerei 151,843, auf Bergbau, Hüttenwesen, Industrie und Bauwesen 6'923,685, auf Handel und Verkehr 1'999,485, auf Lohnarbeit wechselnder Art 414,565, auf Staats- etc. Dienst und freie Berufsarten 1'125,021.

Universitäten (zu S. 9). Aus Münster (Westfalen) erhalten wir eine Reclamation: die dortige Academie sei nicht blos eine theologische, sondern eine theologische und philosophische, wobei die letztere Facultät präponderire. Zahl der Studenten: Theologen 108, Philosophen 196, ordentl. Professoren dort 3, hier 14, ausserordentl. 1 und 7 etc. Wir ermangeln nicht, dies dem gestellten Ersuchen gemäss mitzutheilen.

Literatur (zu S. 10). Das Schulz'sche Adressbuch für 1883 führt im deutschen Buchhandel 6,008 Firmen auf (gegen 5,856 im Vorjahr). Davon beschäftigen sich 1,358 ausschliesslich mit dem Verlags-Buchhandel, 213 nur mit dem Verlags-Kunsthandel, 145 nur mit dem Verlags-Musikalienhandel, 107 ebenso mit dem Sortiments-Kunsthandel, 178 nur mit dem Sortiments-Musikalienhandel, 143 nur mit dem Antiquariatshandel, und 3,709 (gegen 3,599 im J. 1882) mit dem Sortiments-Buch-, Antiquar-, Colportage-, Kunst-, Musikalien-, Landkarten-, Papier- und Schreibmaterialienhandel; doch befinden sich unter den letzteren viele, die ebenfalls Verlag besitzen. Von den auswärtigen Handlungen lassen 1,445 (1882: 1,364) ihren Verlag in Leipzig ausliefern; nur noch 451 Sortimentshandlungen nehmen Neuigkeiten unverlangt an, wogegen 3,688

ihren Bedarf davon selbst wählen. Das gesammte Commissionsgeschäft vertheilt sich unter 7 Hauptplätze mit 260 Commissionären, wovon zunächst auf die Metropole des Buchhandels, Leipzig 139 mit 5,442 (1882: 5,317) Committenten, sodann auf Berlin 39 mit 289, Stuttgart 15 mit 458, Wien 35 mit 544, Prag 16 mit 108, Budapest 11 mit 123 und auf Zürich 5 Commissionäre mit 98 Committenten entfallen. An neuen Etablissements sind im letzten Jahre 353 (96 weniger als im Vorjahr) erstanden, wogegen die Zahl der erloschenen Firmen sich auf 181 beläuft. Von den obengenannten 6,008, incl. 126 Filialen: 6,134 Firmen, welche sich auf 1,414 Städte vertheilen, kommen 4,685 (in 1,012 Städten) auf das Deutsche Reich, 9 auf Luxemburg, 667 (in 209 St.) auf Oesterreich, 673 (in 152 St.) auf die übrigen europäischen Staaten, 88 (in 29 St.) auf Amerika, 5 (in Alexandrien, Capetown, Kairo) auf Afrika, 4 (in Jedo, Smyrna, Soerabaya, Tiflis) auf Asien, und endlich 3 (in Adelaide, Melbourne, Tanunda) auf Australien.

Materielle Verhältnisse. Neue Verbrauchsrechnungen, 1881/82 (zu Seite 11). Tons. Wir geben die Ziffern nach dem Statist. Jahrbuch, doch scheinen uns verschiedene Ziffern nicht genau richtig, ohne dass wir den Grund des Irrthums ermitteln könnten.

Production Einfuhr Ausfuhr Verbrauch pr. Kopf Tabak 73,458 Kilgr. 1,6 Kilgr. 49.052 27,213 2.807 5,841 287,981 Tons 599,722 317,582 Salz. Absatz der deutschen Productionsstätten im Zollgebiet 598,379 Tonnen, nach dem Auslande 144,751. Einfuhr 36,074. Verbrauch zu Speisezwecken 343,718 Tons, pr. Kopf 7,6 Kilgr., dazu steuerfreies Salz zusammen 634,792 T.;

Total pr. Kopf 14.₀ Kilgr. Bier. Production 39'036,000 Hectol., Einfuhr 122,000, Ausfuhr 1'256,000, Verbrauch 37'902,000, pr. Kopf 84.₃ Lit. (Die einzelnen Steuergebiete siehe

S. 323).

Verbrauch verschiedener Producte der Montanindustrie, 1881.

Steinkohlen. Production 48'688,161 Tons, Einfuhr 1'953,132, Ausfuhr 7'458.247, Verbrauch 43'183,046, pr. Kopf 960 Kilgr.

Braunkohlen. Production 12'852,324, Einfuhr 3'064,080, Ausfuhr 23,570, Verbrauch 15'892,834, pr. Kopf 353 Kilgr.

Verbrauch exclusiv ausländischer Erzeugnisse, 1881.

| | Tons pr. Kopf | | Tons pr. Kepf 139,268 3,10 Kgr. |
|--------------------|-------------------|------------------|------------------------------------|
| Kaffee | 104,115 2,32 Kgr. | Rohe Baumwolle . | 139,268 3,10 Kgr. |
| Gewürze | | Jute | 18,400 0,41 |
| Cacao | 2,457 0,05 | Palm- und Cocos- | |
| Thee | | nüsse | 48,645 1,08 |
| Reis | 81,397 1,80 | Farbhölzer | |
| Frische Südfrüchte | 8,832 0,19 | Indigo | |
| Mandeln, Korin- | , ,,,, | Chilisalpeter | |
| then, Feigen . | 19,331 0,43 | Petroleum | |
| Häringe | 853,264 2,85*) | | , , , , |

(Vergl. namentlich die Consumtion in England S. 132 folg.)

^{*)} Diese 2,85 sind indess, obwol dem amtl. Statist. Jahrbuch entnommen, sicher unrichtig, der Tonnenzahl nach müssten es 18,86 Kgr. pro Kopf sein.

Hauptlandwirthschafts-Producte, 1881 (zu S. 11 u. 12).

| | | | Erntefläche | Ertrag, Tons | pr. Hect. |
|------------|---|--|---------------|--------------|-----------|
| Roggen | | | 5'913,485 ha. | 5'448,404 | 0,92 t. |
| | | | 1'817,407 | 2'059,139 | 1,13 |
| Spelz . | | | 377,945 | 449,023 | 1,19 |
| Gerste . | | | 1'633,278 | 2'076, 160 | 1,27 |
| Kartoffeln | | | 2'767,538 | 25'491,022 | 9,21 |
| Hafer . | | | 3'744,635 | 3'759,789 | 1,00 |
| Wiesenheu | ı | | 5'911.737 | 17'140.545 | 2 00 |

Tabakbau, 1881/82.

| | Pflanzer- zahl | Areal E | rtrag Tons p | r. Hect. | in 1000 M. | pr. Hect. | Mittler Preis **) |
|----------------|-------------------|---------|--------------|----------|------------|-----------|----------------------|
| Preussen | 140,395 | 6,997 | 15,218 | 2,18 | 9,571 | 1,368 M. | 629 |
| Bayern | 27,506 | 6,456 | 13,231 | 2,05 | 8,423 | 1,305 | 637 |
| Sachsen | 194 | 3 | 3 | 1,23 | 2 | 667 | 548 |
| Württemberg | 3,883 | 302 | 652 | 2,16 | 454 | 1,503 | 697 |
| Baden | 44,496 | 8,459 | 19,541 | 2,31 | 14,192 | 1,678 | 726 |
| Hessen | 4,668 | 1,161 | 2,483 | 2,14 | 1,907 | 1,642 | 768 |
| Mecklenburg . | 1,064 | 189 | 355 | 1,88 | 199 | 1,053 | 560 |
| Thüringen | 1,188 | 132 | 498 | 3,76 | 274 | 2,076 | 551 |
| Oldenburg | 1 | 00 | 00 | 00 | 00 | 1,111(?) | 600(?) |
| Braunschweig . | 800 | 74 | 168 | 2,26 | 92 | 1,243 | 544 |
| Anhalt | 964 | 209 | 470 | 2,24 | 280 | 1,340 | 597 |
| Elsass-Lothr | 21,461 | 3,262 | 8,734 | 2,68 | 6,073 | 1,862 | 695 |
| Zus. Deutschl. | 246,620 | 27,244 | 61,353 | 2,25 | 41,467 | 1,522 | 676 |

Zuckerproduction. Das December-Heft des Jahrgangs 1882 der Statistik des Deutschen Reichs enthält die Ergebnisse des Campagnejahres 1881/82 (1. August 1881 bis 31. Juli 1882) bezüglich der Production und Besteuerung des inländischen Rübenzuckers, sowie der Einfuhr und Ausfuhr von Zucker im deutschen Zollgebiet. Aus den veröffentlichten Uebersichten, denen einige die Ergebnisse der letzten 11 Campagnejahre vergleichende Tabellen angeschlossen sind, ist kurz zu entnehmen, dass 1881/82 343 Rübenzuckerfabriken im Betriebe waren, gegen 333 in der Vorcampagne und 329 im Durchschnitte der Campagnen von 1871/72 bis 1881/82. An Rüben wurden von diesen 343 Fabriken verarbeitet 62'719,479 Doppelcentner (Tonnen) und hieraus gewonnen 5'997,223 Doppelcentner Rohzucker aller Producte, worunter jedoch nicht lediglich die unmittelbar aus dem Safte der verarbeiteten Rüben gewonnenen, sondern auch diejenigen Zuckermengen enthalten sind, welche von den gedachten Rubenzuckerfabriken durch Entzuckerung der Melasse erzielt wurden. In der Vorcampagne waren aus 63'222,030 Tons Rüben 5'559,151 Tons Zucker dargestellt worden, also aus einer grösseren Rübenmenge geringere Zuckermengen. Die Differenz erklärt sich im Wesentlichen aus dem Umstande, dass die Rübenernte des Jahres 1881 quantitativ weniger ergiebig, qualitativ aber besser war, als die des Vorjahres. Zur Darstellung von 1 Kilgr. Rohzucker sind an Rüben erforderlich gewesen in der Campagne 1881/82 10,46 Kilgr., in der Vorcampagne 11,37 Kilgr. und im Durchschnitte der letzten 11 Campagnen 11,47 Kilgr. Von den oben erwähnten Rübenzuckerfabriken haben 1881/82 187, also mehr als die Hälfte, ihre eigene Melasse ganz oder zum Theil und theilweise auch noch zugekaufte Melasse entzuckert,

und zwar 134 mittelst des Osmoseverfahrens, 44 mittelst des Elutions-, 4 mittelst des Substitutions-, 3 des Fällungs- und 2 des Strontianitverfahrens. Eingeführt wurden in das Zollgebiet im Campagnejahre 1881/82 58,408 Tons (Doppelentr.) Rohzucker (unter Einrechnung auch der übrigen Zuckergattungen, welche nach bestimmten Verhältnissen auf Rohzucker reducirt sind) gegen 63,357 T. Rohzucker im Vorjahre, ausgeführt 3'175,818 Tons Rohzucker gegen 2'863,180 im Vorjahre, und unter Zusammenrechnung der Production und der Einfuhr und Abzug der Ausfuhr verblieben für den inländischen Consum 1881/82 2'879,813 Tons Rohzucker oder 6,4 Kilgr. auf den Kopf der Bevölkerung gegen 2'774,582 Tons oder 6,5 Kilgr. auf den Kopf im Durchschnitt der 11 Campagnejahre 1871/72 bis 1881/82. Unter Zusammenrechnung der Steuer für den inländischen Zucker und des Eingangszolls für den eingeführten Zucker und unter Abzug der für ausgeführten Zucker bezahlten Ausfuhrvergütungen verblieben als Nettoabgabenertrag für das letzte Campagnejahr 58'456,658 Mark oder 1,29 M. auf den Kopf der jeweiligen Bevölkerung gegen 52'883,898 M. oder 1,24 M. auf den Kopf im Durschnitt der letzten 11 Campagnejahre.

Montanindustrie. Das Februarheft 1883 der vom kaiserlichen statistischen Amte herausgegebenen Statistik des deutschen Reichs veröffentlicht das vorläufige Ergebniss der montanstatistischen Erhebungen im Jahre 1882. Die Nachweisungen, welche auf Menge und Werth der erzeugten Montanproducte unter Vergleichung mit der entsprechenden Production des Vorjahres sich erstrecken, haben nur einen provisorischen Charakter, da über den Betrieb mehrerer montanistischer Werke Berichte noch ausstehen; doch ist die Production der Bergwerke und Salinen schon ziemlich vollständig angegeben. Die Vergleichung der für das Jahr 1882 nachgewiesenen Zahlen mit den entsprechenden Zahlen des Vorjahres ergibt, dass dieselbe bezüglich der wichtigeren Montanerzeugnisse, welche schon in den Jahren 1880 und 1881 gegen die betreffenden Vorjahre in erheblich grösserer Menge producirt worden waren, im Jahre 1882 abermals eine weitere nicht unbedeutende Steigerung erfahren hat. Im Einzelnen stellte sich:

| seigerung errunt | - | | Gesammt | roduction | c sicii. | | rchschnitts- | |
|------------------|---|-----------------|---------|-----------|----------|---|--------------|--|
| | | Menge in Kilogr | | Werth in | | preis einer Tonne zu 1000 Kilogr. in Mark | | |
| | | 1882 | 1881 | 1882 | 1881 | 1882 | 1881 | |
| bei Steinkohlen | | 52,095 | 48,677 | 268,1 | 252,2 | 5,15 | 5,18 | |
| - Braunkohlen | | 13,238 | 12,818 | 36,0 | 38,0 | 2,72 | 2,97 | |
| - Steinsalz . | | 322 | 312 | 2,1 | 2,0 | 6,54 | 6,29 | |
| - Kalisalzen . | | 1.205 | 906 | 11,7 | 9,4 | 9,71 | 10,35 | |
| - Eisenerzen. | | 8,150 | 7,473 | 38,7 | 35,9 | 4,74 | 4,80 | |
| - Zinkerzen . | i | 695 | 660 | 11,9 | 9,6 | 17,15 | 14,55 | |
| - Bleierzen . | | 178 | 165 | 20,5 | 19,2 | 115,58 | 116,77 | |
| - Kupfererzen | Ĭ | 567 | 524 | 14.7 | 14,3 | 25,98 | 27,36 | |
| - Kochsalz . | Ī | 456 | 454 | 12,4 | 12,3 | 27,16 | 27,04 | |
| - Chlorkalium | Ċ | 148 | 113 | 19,9 | 14,1 | 134,36 | 124,50 | |
| - Roheisen . | i | 3,325 | 2,858 | 191,4 | 159,3 | 57,56 | 55,76 | |
| - Zink | Ī | 109 | 101 | 34,8 | 30,1 | 316,38 | 299,15 | |
| - Blei | Ĭ | 93 | 87 | 25,2 | 24,0 | 272,04 | 277,04 | |
| - Kupfer | Ċ | 20 | 15 | 28,1 | 19,5 | 1,403,27 | 1,316,39 | |
| Lapier | • | Kilogr. | Kilogr. | 20,1 | 20,5 | | Kilogr. | |
| - Silber | | | 86,990 | 32,8 | 28,5 | 157,06 | 152,49 | |
| - Gold | • | 376 | 381 | 1.4 | 1.4 | 2 795 40 | 2 791 50 | |

Salz. Die Erzeugung von Salzen aus wässeriger Lösung betrug 1881:

| | 457,000 | Tonnen | Kochsalz, | Geldwerth | 12'303,000 | N |
|------|---------|--------|------------|-----------|------------|---|
| | 113,200 | - | Chlorkaliu | m - | 14'090,000 | |
| | 122,800 | - | andere Sal | ze - | 7'174,000 | |
| Zus. | 693.000 | Connen | | | 33'567.000 | |

Als Hüttenproducte werden pro 1881 aufgeführt in 1000 Tonnen und mit beigefügtem Geldwerthe in 1000 M.:

| | | 1000 Tons | 1000 Mark | 1 | 1000 Tons | 1000 Mark |
|--------------|--|-----------|-----------|------------------|-----------|-----------|
| Roheisen . | | 2,914' | 163'975 | Gold, Klgr | 381 | 1'063 |
| Zink | | 105'5 | 31'654 | Zinn, Tons | 106,4 | 243 |
| Blei | | 91'2 | 25'238 | Sonst. Metalle . | 0,4 | 1'858 |
| Kupfer . | | 15,9 | 19'903 | And, Hüttenpr. | 277 | 18'171 |
| Silber, Tons | | 187 | 28'514 | | | |

Die Gesammtsumme aller Hüttenproducte wird mit 3'404,300 Tonnen aufgeführt, im Werthe von 290'619,000 M. — Bei »Roheisen« sind: 2'862,700 Tonnen Masseln zu 158'142,000 M. und 34,600 T. Gusswaaren erster Schmelzung zu 4'877,000 M.

Eisenbahnen (S. 16). In dem Werke: »Die historische Entwicklung des deutschen und deutsch-österr. Eisenbahnnetzes, vom J. 1838 bis 1881, herausgegeben vom königl. preuss. statist. Bureau, bearbeitet von Ernst Kühn«, finden sich aufgeführt pro Ende 1882: 25,996,2 Kilom. deutsche (darunter 14,825,0 preussische), Staatsbahnen; 2,606,5 deutsche (2,394,7 preussische) Privatbahnen unter Staats- und 6,483,8 (3,935,8) unter eigener Verwaltung, Total 35,086,5 Kilom. (21,156,1 preuss.). Nicht genau damit übereinstimmend sind dann folgende Angaben desselben Werkes. Ende 1882 besass Preussen 20,536,7 Kil. Eisenbahnen, Bayern 4,905,6, Sachsen 2,073,6, Württemberg 1,447,8, Baden 1,322,4, Hessen 843,3, Elsass-Lothringen 1,244,4, zusammen 34,962,0 (Oldenburg, Hansestädte etc. ?).

Aus einer grösseren Mittheilung des »Reichsanzeigers« über die Zugverspätungen auf den deutschen Eisenbahnen entnehmen wir folgende Notizen: Die Gesammtzahl aller beförderten Züge betrug im Jahre 1882 nicht weniger als 3'339,175, somit im Durchschnitt täglich 9,148, nämlich: Schnellzüge im Ganzen 152,945 (täglich 419), Personenzüge 1'122,904 (täglich 3,076), gemischte Züge 642,111 (1,759), Güterzüge 1'021,356 (2,798). Daneben: ausserfahrplanmässige Züge für Personen: 28,923 (täglich 79) und für Güter 370,936 (tägl. 1,016). Die Gesammtsumme aller verspäteten Züge, ungerechnet die für Güter, belief sich im Jahre 1882 auf 22,773 = 1,19 % aller Züge.

Handel (S. 18—21). Ueber die definitiven Hauptergebnisse der Statistik der Waaren-Einfuhr und Ausfuhr für das Jahr 1882 enthält das Märzheft zur Statistik des Deutschen Reichs nähere Mittheilung, indem es die Mengen der in den freien Verkehr des Zollgebiets eingeführten und der aus demselben ausgeführten Waaren nach der Reihenfolge des statistischen Waarenverzeichnisses angibt, und diese Mengen sowohl unter sich, wie auch mit den entsprechenden Ergebnissen des Vorjahres vergleicht. Dabei ist der Zollsatz für die einzelnen Waarengattungen verzeichnet, und bei den zollpflichtigen Artikeln der Zollertrag berechnete. Der Gesammt-Zollertrag berechnete



sich hiernach auf rund 202'800,000 M. gegen 192'400,000 im Vorjahre und 166'600,000 im Jahre 1880. Auf einzelne Gruppen und Gattungen von Waaren entfallen die nachstehenden Zollbeträge (+ = mehr, -= weniger als im Vorjahre): auf rohen Kaffee 42'848, 952 M. (+1'188, 629); Tabak und Tabakfabrikate 26'436,791 (+ 5'077,607), (darunter auf Rohtabak 24'554,974 (+ 7'068,219); ferner auf Petroleum 20'550,498 Mark (-1'342,074); Getreide, Hülsenfrüchte und Malz 19'028,695 M. (+ 2'453,454), darunter auf Weizen 6'253,776, Roggen 6'429,676, Hafer 2'776,315 und Gerste 1'880,048; ferner auf Wein in Fässern und Flaschen 12'689,448 (+1'942,808); frische und getrocknete Südfrüchte 5'939,646 (+ 56,046); Baumwollengarn 4'494,524 (+ 498,488); Vieh aller Art 4'095,522 (- 344,586), darunter auf Schweine 2'919,213; ferner auf Kochsalz 3'699,113 (+114,678); Reis 3'263,236 (+145,624); fettes Oel aller Art in Fässern und Flaschen 2'937,634 (+ 54,616); Roheisen 2'830,006 (+ 383,545); Bau- und Nutzholz 2'784,852 (-31,010); gesalzene Häringe 2'625,393 (-61,722); Gewürze aller Art 2'590,950 (+373,503); Schmalz von Schweinen und Gänsen 2'589,040 (- 1'265,640); Branntwein aller Art 2'154,576 (+ 41,593); unbedruckte wollene Tuch- und Zeugwaaren 1'860,169 (- 732,176), Wollengarn 1'817,914 (- 18,552); Mühlenfabrikate und Bäckerwaaren 1'799,559 (- 91,097); Thee 1'446,000 (- 16,700); Leinward, Zwillich und Drillich 1'283,169 (- 10,680); Zeugwaaren von reiner Seide 1'231,200 (- 73,800); Zucker 1'211,600 (+ 56,340) Mark.

Post, Ende 1881 (zu S. 18).*) Ergebnisse in den 3 Postgebieten a. Reichspost, b. bayerische, c. württembergische, d. zusammen:

| a. recipility of bayersone, e | . II tal bootilo | againet, | A. Dubum | men. |
|-----------------------------------|------------------|------------|-----------|--------------|
| | a. Reich | b. Bayern | c. Württe | mb. d. Total |
| Postanstalten | 9,143 | 1,410 | 535 | 11,088 |
| Portoeinnahme in 1000 Mark | 111'649 | 10'160 | 5'893 | 127'702 |
| Eingegangene Briefe in 1000 Stück | 788'143 | 78'066 | 38'899 | 905'108 |
| Packete ohne Werth in 1000 Stück | 58'898 | 8'920 | 3'852 | 71'670 |
| Eins. mit Werthang. in 1000 Stück | 8'387 | 8'763 | 746 | 17'896 |
| Betrag in 1000 Mark | 10,406'467 | 1,014'001 | 398'608 | 11.819'076 |
| Eingeg. Postnachnahmesendungen | • | , | | , |
| in 1000 Stück | 6'478 | 1'076 | 443 | 7'997 |
| Betrag in 1000 Mark | 49'243 | 8'837 | 2'562 | 60'642 |
| Eingeg. Postauftragbriefe, Zahl . | 3'542,152 | 310,086 | 129,530 | 3'981,768 |
| Betrag in 1000 Mark | 342'710 | 28'086 | 13'085 | 383'881 |
| Eingeg. Postanweisungen, 1000 St. | 42'879 | 4'188 | 2'237 | 49'304 |
| Betrag in 1000 Mark | 2,503'005 | 236'141 | 111'343 | 2,850'489 |
| Aufgeg. Postanweisgn., 1000 Stück | 42'409 | 4'538 | 1'997 | 48'944 |
| Postreisende | 2'402,139 | 627,551 | 469,003 | 3'498,693 |
| Telegraphenanstalten | , Ende 18 | 81*): | , | , |
| Zahl der Anstalten | 8.696 | 1,130 | 406 | 10,232 |
| Länge der Linien, Kilm | 61,656 | 8,172 | | |
| Länge der Drähte, Kil | 218,089 | 35,436 | 7,265 | 260,790 |
| Eingeg. Telegr., ohne den Transit | 12'583,839 | 1'259,653 | 496,224 | 14'339,716 |
| TelegrGebühren, Mark | 17'137,999 | 1'043,644 | 395,361 | 18'577,004 |
| Auf je 100 Einwohner des | betreffend | en Post- 1 | esp. Rei | chsgebiets |
| entfallen: | | | _ | Ü |
| Portoeinnahmen, M | 293 | 191 | 298 | 251 |
| Eingegangene Briefe | | 1,470 | 1,967 | 1.992 |
| Eingeg. Packete, ohne Werthangal | | 168 | 195 | 158 |

^{*)} Statist. Jahrb. 1883.

| Eingeg. Sendungen mit Werthangabe . | a. Reich 22 | b. Bayern 165 | e. Württen 38 | ab. d. Total |
|---|----------------|------------------|------------------|--------------|
| Betrag, M | 27,274 | 19,100 | 20,152 | 26,009 |
| Werth der eingeg. Postnachnahme, M. | 129 | 166 | 130 | 133 |
| Werth der eingeg. Postauftragbriefe, M. | 898 | 529 | 662 | 845 |
| Werth der eingeg. Postanweisungen, M. | 6,560 | 4,448 | 5,932 | 6,286 |
| Telegrammgebühren, M | 45 | 20 | 20 | 41 |
| Zahl der eingegangenen Telegramme . | 33 | 24 | 25 | 32 |

Seeschifffahrt, 1. Januar 1882*) (etwas abweichend von den vorjährigen Angaben):

| vorjahrigen A | | n): egelschiffe | | 1 | Dampfschif | Te | | Zusammen | |
|-----------------|--------|--------------------|--------|-----|------------|-------|--------|-----------|--------|
| | Segler | | | _ | er Tonnen | _ | Zusam- | | Mann |
| | 4,051 | 942,759 | 29.593 | 458 | 251,648 | 9,516 | 4,509 | 1'194,407 | 39,109 |
| Day. Ostseegeb. | 1,599 | 363,340 | 13,046 | 224 | 64,156 | 2,575 | 1,823 | 427,496 | 15,621 |
| - Nordseeg. | 2,452 | 579,419 | 16,547 | 234 | 187,492 | 6,941 | 2,686 | 766,911 | 23,488 |
| Nach Staaten: | , | | | | | | , | • | , |
| Preussen | 2,752 | 405,803 | 15,868 | 203 | 54,745 | 2,239 | 2,955 | 460,548 | 18,107 |
| M. Schwerin | 342 | 101,267 | | | | | 353 | 105,952 | 3,618 |
| Oldenburg | . 343 | 73,375 | | | 546 | 20 | 345 | 73,921 | 2,179 |
| Lübeck . | . 14 | | | 29 | 7,303 | 353 | 43 | 10,328 | 460 |
| Bremen | | 219,485 | | 69 | 66,697 | 2.773 | 327 | 280,182 | 6,877 |
| Hamburg . | | 139,804 | | 144 | 123,672 | 3,992 | 486 | 263,476 | 7,868 |
| Grösse | der s | Schiff | e: | | | | | | |
| unter 50 Tons | 1.276 | 38.134 | 2,973 | 102 | 2,640 | 449 | 1,378 | 40,774 | 3,422 |
| 50 100 - | 603 | 42,455 | 2.527 | 45 | 3,110 | 326 | 648 | 45,565 | 2,853 |
| 100 - 200 - | 546 | 80,550 | 3,683 | 42 | 6,087 | 432 | 588 | 86,637 | 4,115 |
| 200 - 300 - | 518 | 128,828 | 4,759 | 30 | 7,532 | 411 | 548 | 136,360 | 5,170 |
| 300 - 400 - | | 134,437 | 4,301 | 22 | 7,719 | 319 | 411 | 142,156 | 4,620 |
| 400 - 500 - | 241 | 107,513 | 3,119 | 29 | 12,411 | 444 | 270 | 119,924 | 3.563 |
| 500 - 600 - | 111 | 60,441 | 1,563 | 35 | 19,389 | 631 | 146 | 79,830 | 2,194 |
| 600 - 800 - | 125 | | | 38 | 27,038 | 783 | 163 | 112,694 | 2,768 |
| 800 - 1000 - | 101 | 90,277 | 1.772 | 21 | 18,725 | 492 | 122 | 109,002 | 2,264 |
| 1000 1400 | | 143,296 | 2,453 | 42 | 49,930 | 1.276 | 164 | 193,226 | 3,729 |
| 1400 2000 - | 17 | 26,671 | 396 | 38 | | 2.565 | 55 | 92,094 | 2,961 |
| 2000 u. mehr - | 2 | 4,501 | 62 | 14 | 31,644 | | 16 | 36,145 | 1,450 |

Der Seeverkehr in den deutschen Hafenplätzen war 1881

| | | True owon | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | wog of and an | | | | | |
|-----------------------------------|--------------|-----------|---------------------------------------|---------------|------------|-----------|---------|-----------|--|
| | Mit : | Ladung | leer | | Mit Ladung | | leer | | |
| Sch | iffe | Tons | Schiffe | Tons | Schiffe | Tons | Schiffe | Tons | |
| Gesammtsee- | | | | | | | | | |
| verkehr 42, Davon: | 130 | 6'955,349 | 9,101 | 677,982 | 37,360 | 5'510,229 | 14,051 | 2'266,459 | |
| Seeverkehr zw. deutschen | | | | | | | | | |
| Häfen 23, | 381 | 966,061 | 6,282 | 289,654 | 21,916 | 948,548 | 7,395 | 309,52 | |
| u.ausserdeutsch- | | | | | | | | | |
| europ. Häfen 16, zw. deutschen | 800 | 4'273,199 | 2,818 | 387,922 | 14,064 | 3'331,390 | 6,555 | 1'877,720 | |
| u.aussereuro- | | | | | | | | | |
| päisch. Häfen 1,9 | 149 | 1'716,089 | 1 | 406 | 1,380 | 1'230,291 | 101 | 79,218 | |
| Nach den | Fl | aggen v | varen | 1881 | | | | | |
| Deutsche | | 00 | | | | | | | |
| Schiffe 30, Fremde | 3 2 6 | 3'309,569 | 7,103 | 362,999 | 28,204 | 3'024,545 | 9,084 | 709,02 | |
| | | | | | | | | | |

Schiffe . . . 11,804 3'645,780 1,998 314,983 9,156 2'485,684 4,967 1'557,438

^{*)} Statistisches Jahrbuch des deutschen Reiches, 1883.

Verkehr der wichtigsten Hafenplätze 1881:

| | | Angekomme | n | | Abgegangen | |
|-----------------------|----------------|-------------------|---------------|--------------|-------------------|---------------|
| | belad. Schiffe | Tons | leere Schiffe | belad. Sch. | Tons | leere Schiffe |
| Königsberg . | 1,078 | 214,800 | 5 | 1,467 | 293 764 | 43 |
| Stettin | 2,663 | 645,255 | 177 | 2,655 | 533,366 | 386 |
| Lübeck | 1,949 | 299,025 | 161 | 1,445 | 210,444 | 665 |
| Kiel | 2,898 | 330,688 | 143 | 2,069 | 226,369 | 1,012 |
| Flensburg | 1,432 | 111,482 | 104 | 731 | 32,431 | 524 |
| Altona | 442 | 84,524 | 89 | 415 | 22,106 | 88 |
| Hamburg | 5,113 | 2'622,700 | 334 | 4.347 | 2'143,243 | 1,234 |
| Harburg | 408 | 38,661 | 8 | 236 | 15,879 | 24 |
| Bremerhaven | 1,124 | 806,923 | 221 | 1,232 | 673,396 | 340 |
| Bremen | 834 | 54,011 | 84 | 695 | 49,691 | 238 |
| Wilhelmshave | n 820 | 19,846 | 15 | 94 | 2,910 | 674 |
| Bremerhaven Bremen | 1,124 834 | 806,923 54,011 | 221 84 | 1,232 695 | 673,396 49,691 | 340 238 |

Preussen (S. 26-32).

Materielle Verhältnisse. Nach den vorläufigen Ergebnissen der Viehzählung vom 10. Januar 1883 betrug im preussischen Staatsgebiet, verglichen mit den Ergebnissen des Jahres 1873, die Zahl der Pferde 2'403,289 (gegen 2'271,330 im Jahre 1873, also ist eine Zunahme von 131,959 Pferden vorhanden); die Zahl der Maulthiere betrug 572 (gegen 934 in 1873, Abnahme 362); Zahl der Esel 6,313 (gegen 8,784 in 1873, also Abnahme 2,471); Rinder 8'735,596 (gegen 8'639,514, Zunahme 96,082); Schafe 14'716,732 (gegen 19'666,794, Abnahme 4'950,062); Schweine 5'801,784 (gegen 4'295,926, Zunahme 1'505,858); Ziegen 1'672,370 (gegen 1'481,461, Zunahme 190,909); Bienenstöcke 1'232,231 (gegen 1'459,055, Abnahme 226,824). Während hiernach die Zahl der Pferde und Rinder ziemlich gleich blieb, ist die Zahl der Schafe sehr erheblich zurückgegangen, die Zahl der Schweine und Ziegen dagegen nicht unwesentlich gestiegen. Was die bedeutende Abnahme der Schafzucht betrifft, so liegen aus den verschiedensten Landestheilen Mittheilungen vor, dass dieselbe leider keine vorübergehende Erscheinung sei, sondern auf die mehr und mehr ungenügende Rentabilität der Wollproduction zurückzuführen sei.

Einer in der »Zeitschrift für das Berg-, Hütten- und Salinenwesen im preussischen Staate « veröffentlichten Uebersicht über die Knappschaftsvereine in Preussen entnehmen wir folgende Daten: Es bestanden im Jahre 1881 83 Knappschaftsvereine gegen 84 im Vorjahre; dieselben umfassten 2,196 (1882 2,186) Berg-, Hütten- und Salzwerke. Die Zahl der auf den Vereinswerken beschäftigten Knappschaftsgenossen belief sich durchschnittlich auf 281,008 gegen 267,267 im Jahre 1850, also 5,14 % mehr als im Vorjahre. Invalide wurden im Jahre 1881 2,674 Genossen, d. h. 9,52 per Mille gegen 8,94 im J. 1880. Durch Verunglückung bei der Arbeit kamen 611 Mitglieder (2,17 per Mille gegen 2,15 im Vorjahre) ums Leben. Unterstützt wurden von den Vereinen am Jahresschluss 1881 86,824 Personen, nämlich 20,951 Invaliden, 24,040 Wittwen und 41,833 Waisen. Das durchschnittliche Lebensalter betrug im Jahre 1881 beim Eintritt der Ganzinvalidität 48,51 Jahre gegen 47,1. Das Durchschnittsalter beim Eintritt der Halbinvalidität wird auf 46,9 Jahre gegen 49,7 angegeben. Bei den einzelnen Vereinen schwankt das durchschnittliche Alter beim Beginn der Ganzinvalidität beträchtlich, so bei den Steinkohlenbergwerken zwischen 57,9 und 44,7 Jahren. Was die Vermögenslage der Knappschaftsvereine betrifft, so betrug das schuldenfreie Vermögen Ende 1880 21'479,404 Mark, 1881 aber 22'400,861 Mark, also 4,29 % mehr. Die Einnahmen mit 14'048,488 M. überstiegen die des Vorjahres um 7,17 %, doch betrugen auch die Ausgaben mit 13'152,992 M. 4,15 % mehr als im Vorjahre. Von den Ausgaben entfielen 27,21 % auf Gesundheitspflege, 63,04 % auf laufende Unterstützungen, 1,30 % auf Begräbnissbeihülfen, 2,79 % auf Schulunterricht, 3,45 % auf Verwaltungsaufwand und 2,21 % auf sonstige Ausgaben. Bemerkenswerth ist, dass die Kosten der Gesundheitspflege von 1872 bis 1881 von 36,4 auf 27,2 % gefallen, die der laufenden Unterstützungen dagegen von 47,1 auf 63 % (von 3'647,121 M. auf 8'291,577 M.) gestiegen sind. Auf je einen der im Durchschnitt bei den Vereinswerken beschäftigten Knappschaftsgenossen entfielen an Einnahmen 49,99 M., darunter 23,91 M. Mitgliedsbeitrag. Die Ausgaben betrugen pro Kopf 46,81 M. Die Einnahmen sind seit dem Vorjahre pro Kopf um 95 Pfennige gestiegen, die Ausgaben um 44 Pfg. gesunken. Das schuldenfreie Vermögen der Vereine beträgt Ende 1881 für jeden Genossen 135,08 M., d. i. 2,79 M., mehr als Ende 1880.

Staatshaushalts-Etat für 1883/84. Derselbe schliesst in Einnahme und Ausgabe ab mit der Ziffer 1,083°057,883 M., und zwar zerfallen die Ausgaben in 1,039°859,694 fortdauernde und 43°198,189 einmalige. Dabei bestimmt das Gesetz vom 27. März 1883 noch: »Zur Bereitstellung des Geldbetrags, welcher zur Ergänzung der Einnahmen in dem Staatshaushalts-Etat für das Jahr vom 1. April 1883/84 erforderlich, und unter Cap. 24, Tit. 19 der Einnahme in den Etat der allgemeinen Finanzverwaltung in der Höhe von 23°248,000 M. in Ansatz gebracht ist. ist eine Anleihe durch Veräusserung des entsprechenden Betrages Schuldverschreibung aufzunehmen.«

Budget für 1883/84:

| | |] | Ein | n a | h n | ı e ı | ١. | | | | | | | |
|-----|--|------------|-------------|------|------------|-----------|-------------|------------|-----------|------------|----|------|-----|--|
| I. | Finanzministerium: 1) 52'371,500, ab Krond Centralverwaltung de 3) Verkäufe von Domän | ota r D | tion oma | 7'7 | 19, n u | 296 nd | i, b For | lei ste | bei en | n . | : | | : | Mark 73'634,964 9,440 3'200,000 |
| | Summe I. | | | | | | | | Ι. | 76'844,404 | | | | |
| | 4) Directe Steuern | | | : | | | | | | | | | | 145'718,000 |
| | 5) Indirecte Steuern . | | | | | | | | | | | | | 95'756,000 |
| | 6) Lotterie | | | | | | | | | | | | | 4'043,300 |
| | 6) Lotterie | | | | | | | | | | | | | 3'000,000 |
| | 8) Münze in Berlin | | | | | | | | ٠ | | | | | 221,760 |
| | Probiranstalt in Fran | ıkfı | ırt | | | | | | | | | | | 3,880 |
| | | | | | | | | | | Su | mn | ne l | II. | 248'742,940 |
| II. | Ministerium für öffentl. | Ar | beit | en: | | | | | | | | | | |
| | 9) Verwaltung für Ber | g-, | Ηü | tte | n- ı | ınd | Sa | lin | en | wes | en | | | 96'476,617 |
| | 10) Eisenbahndirection | zu | Ber | lin | | | | | | | | | | 71'350,000 |
| | 11) – | - | Bro | mb | erg | | | | | | | | | 47'350,000 |
| | 12) . – | - | Ha | nno | ver | | | | | | | | | 68'830,000 |
| | 13) | | Fra | | | | | | | | | | | 31'550,000 |
| | 14) - | - | Ma Kö | gde | bu | rg | | | | | | | | 54'280,000 |
| | 15) - | - | Kö | ln (| lin | ksr | hei | nis | ch) | | | | | 63'320,000 |

| 10) Timbeledinetin of Tyle (selection) | Mark |
|---|--------------------------|
| 16) Eisenbahndirection zu Köln (rechtsrheinisch) | 70'550,000 |
| | 61'700,000 |
| 18) Erfurt | 39'570,000 |
| 19) Main-Neckar-Eisenbahn 19a) Wilhelmshaven-Oldenburger-Eisenbahn | 401,146 |
| 20) Privateisenbahnen, an welchen der Staat betheiligt | 265,658 |
| 20) Frivateisenbannen, an weichen der Staat betheinigt | 5'423,807 |
| 21) Sonstige Einnahmen | 131,650 |
| Summe III. | 611'198,878 |
| Dotationen: 22) Hauptverwltg. der Staatsschulden 120,850, | |
| 23a) Herrenhaus 2,110, 23b) Haus der Abgeordneten 3,720 = | 126,680 |
| 24) Allgemeine Finanzverwaltung | 123'150,799 |
| III. Staatsministerium (Verschiedenes) | 753,500 |
| VI. Ministerium der auswürt. Angelegenheiten | 8,070 |
| V. Finanzministerium VI. Ministerium für öffentl. Arbeiten (Bauverwaltung) | 2'108,469 |
| VI. Ministerium für öffentl. Arbeiten (Bauverwaltung) | 1'064,285 |
| VII. Justizministerium - Handel und Gewerbe . VIII. Justizministerium | 321,900 |
| VIII. Justizministerium | 7'319,800 |
| IX. Ministerium des Innern X. für Landwirthschaft, Domänen und Forsten XI. Minist, der geistl., Unterrichts- u. Medicinalangelegenheiten | 4'320,841 |
| X für Landwirthschaft, Domänen und Forsten . | 4'245,520 |
| XI. Minist. der geistl., Unterrichts- u. Medicinalangelegenheiten | 2'850,042 |
| XII. Kriegsministerium | 1,755 |
| Summe der Einnahmen | 1.083'057.883 |
| | , |
| Dauernde Ausgaben. | |
| A. Betriebs-, Erhebungs- und Verwaltungskosten. | |
| I. Finanzministerium: Domänen 6'780,060, Forsten 30'464,500 | |
| Centralverwaltg. der Domänen u. Forsten 422,690, directe | |
| Steuern 10'261,463, indirecte Steuern 28'607,300, Lotterie | |
| 89,700, Münze 222,730 | 76'848,443 |
| II. Minist, für öffentl, Arbeiten: Berg-, Hütten- und Salinen- | |
| wesen 81'278,625, Eisenbahnen 384'576,286 | 465'854,911 |
| Summe A. Betriebsausgaben | 542'703,354 |
| Name II. Douglasses | 012 100,001 |
| B. Dotationen. | |
| Zuschuss zur Krondotation | 4'500,000 |
| Oeffentliche Schuld, davon Versinsung 108'609,513,23, Tilgung 19'335,978, Kosten der unverzinslichen Schuld 300, Renten | , |
| 19'335,978, Kosten der unverzinslichen Schuld 300, Renten | |
| 1'384,264, Verwaltung 573,444,75 | 129'903,500 |
| Landtag | 1'373,480 |
| Summe B. Dotationen | 135'776,980 |
| Beiträge zu den Ausgaben des deutschen Reichs 45'263,131, | 100 110,000 |
| Apanagen etc. 67'749,467 | 113'012,598 |
| | 110 012,000 |
| C. Staatsverwaltung. | |
| I. Staatsminist. (Bureau 298,880, Archive 316,844, Ordens- | |
| commission 208,120, geh. Civilcabinet 122,680, Oberrech- | |
| nungskammer 729,828, Prüfungscomm. für höhere Verwal- | |
| tungsbeamte 6,300, Disciplinarhof 10,770, Gerichtshof für | |
| Competenzconflicte 8,400, Gesetzsammlungsamt 172,600, | |
| Deutscher Reichs- und preuss. Staats-Anzeiger 442,350, | |
| Landesvermessung 800.000 | 3'116,772 |
| II. Minist. für auswürt. Angelegenh. (dav. 410,700 Gesandtsch.) | 502,100 |
| III. Finanzminist. (Ministerium 1'068.850. Ober-Präsidien und | |
| Regierungen 12'191,500, Rentenbanken 613,751, Wittwen- | |
| . 1 TIT * | |
| und Waisenverpflegungsanstalten 5'249,887, für den Thier- | |
| garten 144.680. Wartegelder, Pensionen und Unterstützen. | |
| garten 144,680, Wartegelder, Pensionen und Unterstützgn. 18'340,018, Allgem. Fonds 2'840,000) | 40'448,686 |
| garten 144,680, Wartegelder, Pensionen und Unterstützgn. 18'340,018, Allgem. Fonds 2'840,000) IV. Minist. für öffentl. Arbeiten (Ministerium 706,720, Bauver- | |
| garten 144,680, Wartegelder, Pensionen und Unterstützgn. 18'340,018, Allgem. Fonds 2'840,000) | 40'448,686 17'452,823 |

| V. | Minist. für Handel und Gewerbe (Ministerium 219,210, | Mark |
|----------------|---|---------------|
| | Handels- und Gewerbe-Verwaltung 963,278, Navigations- | |
| | schulen, wissenschaftl. u. gemeinnützige Zwecke 339,034, | |
| | vermischte Ausgaben 20,650) | 1'542,172 |
| VI. | Justizministerium | 80'159,800 |
| VII. | Justizministerium Minist. des Innern (dabei Statist. Bureau 381,710, Standes- | , |
| | ämter 389,661, Gendarmerie 9'188,760,94, Gefängnisse | |
| | 9'341,858,25, Wohlthätigkeit 1'151,486,60) | 41'236,021 |
| VIII | Minist. für Landwirthschaft, Dominen und Forsten | 11'712,577 |
| | | 11 112,311 |
| IA. | Minist. der geistl., Unterrichts- und Medicinalangelegenh. | |
| | (dabei Ministerium 923,415, Cultus: evangel. 2'336,727,17, | |
| | kathol. 2'582,003,04, wovon Bisthümer 1'254,260,65), Univer- | |
| | sitäten 6'129,936,38, Gymnasien 4'681,211,46, Elementar- | |
| | unterricht 20'795,692,64, Kunst und Wissenschaft 2'782,434, | |
| | Cultus und Unterricht gemischt 6'725,155,79, Medicinalw. | |
| | 1'431,926, ₆₄ , etc.) | 52'088,239 |
| \mathbf{X} . | Kriegsminist. (für die Verwaltg. des Zeughauses in Berlin) | 107,572 |
| | Betrag der dauernden Ausgaben (wobei 10'111,069,86 als | |
| | künftig wegfallend bezeichnet sind) | 1.039'859.694 |
| | | |
| | Einmalige und ausserordentliche Ausgaber | 1. |
| | I. Staatsminist. 7,200; II. Finanzminist. 834,400; III. Minist. | |
| | für öffentl. Arbeiten (Bergwesen 556,000, Eisenb. 9'493,000, | |
| | Bauwesen 12'828,000) 22'877,000; IV. Minist. für Handel | |
| | u. Gewerbe 175,660; V. Justizminist. 3'242,800; VI. Minist. | |
| | | |
| | des Innern 686,515; VII. Minist. für Landwirthschaft, Do- | |
| | mänen und Forsten 6'968,178; VIII. Minist. für geistl. etc. | |
| | Angelegenh. 8'406,436 | 43'198,189 |
| | Gesammtbedarf | 1.083'057.883 |
| | Gesammtbedari | 1,000 001,000 |

Bayern (S. 51-56).

Bevölkerung. Auch in Bayern hat die Berufszählung eine Minderung der Bevölkerung ergeben, nämlich blos 5'261,592 statt (1880) 5'284,778, sonach 23,186 weniger (vergl. jedoch S. 319 flg.).

Auswanderungen, 1882: 17,640 Personen, davon 10,480 männlich, 7,160 weiblich; hiervon 17,439 nach den Verein. Staaten, 122 nach Brasilien, 12 nach Britisch-Nordamerika, 24 nach Chile, 9 nach Afrika, 13 nach Australien.

Zahl der Feuerwehren in Bayern, Apr. 1882: Freiwillige 4,488, der Pflicht-Feuerwehren 2,532, zusammen in 7,317 Gemeinden.

Vorläufige Ergebnisse der Viehzählung vom 10. Jan. 1882, verglichen mit dem definitiven Ergebnisse der Zählung vom 10. Jan. 1873:

Maulthiere [Esel Schweine Rindvieh Schafe 1'091,333 219,584 1883 362,088 84 148 3'024.926 1'178,194 1873 350,908 66 168 3'066,263 1'342,190 872,098 193,881

Bierstatistik. Die Zahl der an Braunbier-Erzeugung in München betheiligten Brauereien ist in den letzten 3 Jahren fortdauernd grösser geworden. Sie war 1879 noch 28, 1880 bereits 31 und 1881 36. Die Gesammtmenge des von diesen Brauereien veraufschlagten Malzes berechnet sich für 1879 auf 619,076, 1880 auf 593,968 und 1881 auf 671,769 Heetoliter, so dass der im Jahre 1880 wahrgenommene mässige Rückgang schon 1881 wieder reichlich aufgewogen wurde. Zu anderen Zwecken als zur Braunbierbereitung wurde in den 3 Berichtsjahren Malz in folgenden Hectoliter-Summen verwendet: 1879 6,349, 1880 8,728 und 1881 10,329. Es ist insbesondere die Weissbierbrauerei, welche den Ausschlag gibt und in den letzten 2 Berichtsjahren sehr fühlbar die Menge ihrer Erzeugnisse vermehrte. Der Münchener Verbrauch an Braunbier ergibt folgende

Ziffern: 1879 1'013,981 Hectol., 1880 926,676 und 1881 994,251. Demnach hätte der eigene Verbrauch der Stadt in den beiden letzten Jahren jenen des Jahres 1879 nicht mehr erreicht, obschon zwischen dem Verbrauche der Jahre 1879 und 1881 ein empfindlicher Unterschied nicht besteht. Immerhin würde sich der oft besprochene Kopftheil der Münchener Bevölkerung für 1881 auf 432 Liter im Jahre stellen, der Gesammtwerth des hier verbrauchten Bieres — wenn man nur einen durchschnittlichen Verkaufswerth von 25 M. annimmt, auf 24'856,275 M., so dass täglich durchschnittlich mindestens für 68,099 M. Bier in München selbst getrunken wurde. - Nach einer von der Generaldirection der Zölle und indirecten Steuern veröffentlichten Statistik über die Bierproduction in ganz Bayern in 1882 ist indess die Production an Braun- wie an Weissbier im Jahre 1882 gegen 1881 ziemlich erheblich zurückgeblieben. Es wurde erzeugt: Braunbier 11'861,782 Hectol. (gegen 12'079,215 1881); Weissbier 245,778 Hectol. (gegen 257,782 1881). Dementsprechend betrug der Gesammtmalzverbrauch der bayerischen Brauereien 5'242,824 Hectol. gegen 5'342,734 1881 und die Gesammteinnahmen an Braumalz-Aufschlag 31'436,141 M. gegen 32'340,413 im Vorjahr. Die Bierausfuhr war dagegen 1882 grösser als 1881, nämlich 985,830 hl. 1882 gegen 887,946 1881; die bedeutendste Ausfuhr weisen die Münchener Brauereien auf (232,068 Hectol.), dann folgen der Reihe nach Bayreuth, Nürnberg, Fürth. Die Malzaufschlagsrückvergütung betrug 1882: 2'580,548 M., 242,124 mehr als 1881. Die Biereinfuhr nach Bayern hat sich 1882 gegen 1881 verringert; dieselbe betrug aus den Staaten des deutschen Zollgebietes mit Entrichtung der Uebergangssteuer 323,339 Hectol., d.i. 159,467 weniger als 1881; aus dem Zollauslande mit Zollentrichtung 216,105 Kgr., d.i. 59,788 weniger als 1881. Danach hat sich also die einheimische Production ebenso wie die Einfuhr vermindert, die Ausfuhr aber vermehrt.

Actiengesellschaften in Bayern. Ein vom bayerischen statistischen Bureau veröffentlichtes Verzeichniss der in Bayern bestehenden Actiengesellschaften weist eine Gesammtzahl von 184 solcher Unternehmungen auf, von welchen auf die Regierungsbezirke Oberbayern 40, Niederbayern 8, Pfalz 48, Oberpfalz 4, Oberfranken 15, Mittelfranken 17, Unterfranken 14, Schwaben 38 kommen. Von den einzelnen Städten beherbergen München 32, Augsburg 24, Kaiserslautern 13, Ludwigshafen 9, Nürnberg 8, Passau 6, Aschaffenburg und Frankenthal je 5, Regensburg, Bayreuth, Hof, Kempten, Schweinfurt, Landau, Lambrecht je 4, Würzburg, Bamberg, Ansbach, Neustadt a. d. H. je 3, Fürth, Erlangen, Zweibrücken, Freising, Neu-Ulm, Kissingen je 2 Actiengesellschaften. Die übrigen vertheilen sich derart, dass auf einen Domicilort nirgends mehr als eine Gesellschaft kommt. Nach den Zwecken der Unternehmungen geschieden, finden sich 34 Spinnereien und Webereien etc., 23 Gasgesellschaften, 19 Brauereien, 11 Banken, 8 Zeitungen und Druckereien etc. Es gibt 34 Gesellschaften, bei denen das Actiencapital die Summe von 100,000 M. nicht erreicht, 56 mit einem Capital von 100,- bis 399,000 M., 30 mit 400,- bis 699,000 M., 15 mit 700,- bis 999,000 M., zusammen 135 Gesellschaften, deren Actiencapital die Summe von einer Million nicht erreicht, und nur 48 mit mehr als einer Million. Die letzteren theilen sich in 17 Gesellschaften mit einer Million (bis 1'999,999 M. einschliesslich), 9 mit zwei, 10 mit drei, 3 mit vier, 2 mit neun Millionen und je 1 mit 15, 18, 19, 20, 24, 34 und 36 Mill. Die Zahl der gegründeten, aber entweder gar nicht ins Leben getretenen oder wieder aufgelösten Gesellschaften beträgt 91, darunter zwei Banken mit einem Capital von 1 resp. 18 Mill. M. (dieselben traten gar nicht ins Leben). Liquidirt haben 25 Gesellschaften, Concurs eröffnet wurde über 17. Unter den liquidirten Unternehmungen befanden sich 5 Banken.

Württemberg (S. 56-59).

Staatschuld. Die Gesammtsumme derselben beläuft sich pro 1. April 1883 auf 423'93 Mill. M., pro 1. April 1884 auf 421'57 Mill. Davon entfallen auf die gewöhnliche Staatsschuld 1883 49'88, 1884 49'21 Mill., auf die Eisenbahnschuld 1883 374'05, 1884 372'36 Mill. Ausser Tilgung sind davon nach Gesetz vom 20. März 1881 zunächst 189'02 Mill., ferner die Anleihen von 1876 20'08 und 20 Mill. (Beginn der Tilgung 1887/88), Anleihe von 1878 25 Mill. (Beginn der Tilgung 1890/91), Anleihe von 1879 15 Mill. (Beginn der Tilgung 1891/92), zusammen 80'08 Mill. M. Der Tilgung durch vertragsmässige Verloosung unterliegen 145'05 resp. 142'69 Mill., wofür zusammen 3'44 Mill. erforderlich sind. Dabei ist zu bemerken, dass die Tilgungsrate für die Eisenbahnanlehen in den letzten zwei Jahren durch neue Schuldaufnahmen wieder gedeckt wurde, und dass das gleiche Verfahren auch für 1883/85 in Vorschlag gebracht ist. Die Finanzcommission beantragt bei der Kammer, zu genehmigen: pro 1883/84 für Verzinsung 17'40 Mill., für Tilgung 2'38 Mill., für Einlösungskosten 0'62 Mill., zusammen 19'78 Mill. M.; pro 1884/85 für Verzinsung 17'50 Mill., für Tilgung 2'45 Mill., für Einlösungskosten 0'02 Mill., zusammen 19'07 Mill. M. Von der Gesammtschuld sind zu verzinsen:

| | Pro 1883—84 | Pro 1884-85 | | |
|----------|-------------------|-----------------------------|--|--|
| Mit 5% | 447,942,86 M. | 447,942,86 M. | | |
| - 41/2% | 99'387,306,37 - | 99'234,181.37 - | | |
| - 4% | 304'884,272,66 - | 304'047,340,52 - | | |
| - 31/2% | 19'212,185,87 - | 17'844,571, ₅₈ - | | |
| Zusammen | 423'931,707,78 M. | 421'574,036,33 M. | | |

(Als Erforderniss zur Deckung der Tilgungsquote der Eisenbahnschuld waren schon 1882/83 rund verblieben 1'581,000. Zu diesem Behufe war im Febr. 1883 ein Eisenbahn-Anlehen in diesem Betrage genehmigt worden.)

Baden (S. 59-62).

Eisenbahn. Im J. 1881 stieg das gesammte Anlagecapital auf 400'459,673 M. Personen wurden 10'878,110 befördert, Güter 1'993,045 Tonnen, ungerechnet 26,259 T. Gepäck, Expressgut, Milch. Gesammteinnahme 30'844,382 M., Gesammtausgabe 17'549,259 M., Ueberschuss 13'295,123; reine Rente (da blos 397'092,625 im Durchschnitt in Jahresrechnung kommen) 3,35%. (Das schlimme Jahr 1882 mit seinen Unglücksfällen wird erst 1883 zur Verrechnung gelangen.)

Hessen (S. 62 u. 63).

Die Zahl der Auswanderer betrug 1882 3,430 Personen, 2,081 männliche und 1,349 weibliche.

Oesterreich-Ungarn (S. 67-85).

Staatsbudget für die im Reichsrath vertretenen Länder pro 1883.**)

Der Haushalts-Etat für das Jahr 1883 konnte erst unterm 19. April des betr. Jahres, nachdem sonach $3^{1}/_{2}$ Monate abgelaufen waren, promulgirt werden. Seine Hauptpositionen sind folgende:

Erforderniss (Staatsausgaben). Gulden:

Cap. 1. Hofstaat 4'650,000; Cap. 2. K. Cabinetscanzlei 70,515 = 3. Reichsrath 1'071,035; Cap. 4. Reichsgericht 22,000; Cap. 5.

| Ministerrath 1'008,154 = | 2'101,189 |
|--|---------------|
| - 6. Beitrag zu den gemeinsamen Angelegenh. (dabei Truppen | |
| in Bosnien 6'165,768, Nachtragscredit 2'046,450) | 90'350,927 |
| 7 Ministerium des Innern | 17'996,803 |
| - 8 für Landesvertheidigung (dabei Landwehr | 11 000,000 |
| 2000 TOO Consideration 41422 COO | 8'807,865 |
| 3'795,700, Gensdarmerie 4'433,600) | 0 001,000 |
| - 9. Minist. für Cultus und Unterricht: Ministerium 1 202,121, | 401404 445 |
| Cultus 4'991,670, Unterricht 12'207,654 = | 18'461,445 |
| - 10. Finanzministerium (dabei Finanz-[Zoll-]Wache 5'2, Steuer- | 4.019.00 9.00 |
| ämter 3'918,800) | 16'300,300 |
| - 11. Allgem. Cassenverwaltung | 1'973,765 |
| - 12. Betriebs-, Einhebungs- und Verwaltungskosten der Staats- | |
| einnahmen; directe Steuern | 463,000 |
| - 13. Zoll (dabei Verzehrungssteuer-Restitutionen 26') | 27'893,340 |
| - 14. Verzehrungssteuer (dabei Gefällsrückgaben 5'411,000, an | |
| Ungarn, Ersatz für Verzehrungssteuer 6'848,620) | 12'482,940 |
| - 15. Salz, Kosten der Herstellung und des Verkaufs | 3'017,000 |
| - 16. Tabak, | 24'061,300 |
| - 16. Tabak, | 993,000 |
| 10 Totto | 12'459,000 |
| - 19. Lotto | |
| Cap. 22. Besond. Abgaben für gebrannte geistige Getränke | |
| | 110,000 |
| 15,000 = | , |
| Can. 25. Staatsdruckerei 1'067.700: Can. 26. Remanenten | |
| Cap. 25. Staatsdruckerei 1'067,700; Cap. 26. Remanenten von verkauftem Staatseigenthum 1,100; Cap. 27. Münz- | |
| wegen 320 300 = | 1'531,913 |
| wesen 320,300 = | 2002,020 |
| Post und Telegraphie 19'827,400, Staatseisenb. 1'651,570, | |
| Staatseisenbahnbau 20' (nämlich Arlberg- 11', Galizische | |
| TransversBahn 9'), Betrieb der Elisabeth- und der unter | |
| Staatsbetrieb stehenden Bahnen 18'042,283 = | 61'934,513 |
| - 29. Ackerbau-Ministerium | 3'259,247 |
| - 30. Forst-, Domänen- und Montanwesen | 8'460,100 |
| 21 Ministerium der Tustis | 20'898,441 |
| - 31. Ministerium der Justiz | 157,000 |
| - 52. Oberster Nechhungshof | 15'144,900 |
| - 33. Pensionsetat | |
| - 54. An Landesionus und Gemeinden | 242,000 |
| - 35. Subventionen und Dotationen (Lloyd und Eisenbahnen) | 13'748,090 |
| - 36. An einige Grundentlastungsfonds | 3'230,000 |
| - 37. Staatsschuld | 120'240,703 |
| - 38. Verwaltung der Staatsschuld | 920,540 |
| Zusammen (einschl. 32'350,118 und weiter 26'836,759 ausserordent- | |
| lichen Ausgaben) | 491'959,836 |
| | |
| | |

^{*) (}Amtliche) Wiener Zeitung vom 19. April 1883.

4'720,515

| Bedeckung (Einnahmen). Gulden: | |
|--|-------------|
| Ministerrath | 685,780 |
| Ministerium des Innern | 1'022,632 |
| - für Landesvertheidigung | 217,413 |
| - für Landesvertheidigung - Cultus und Unterricht (dabei: Cultus 3'863,758, | , |
| Unterricht 1'337,040) | 5'218,498 |
| Ministerium der Finanzen | 1'800,502 |
| Allgemeine Cassenverwaltung | 2'833,276 |
| Allgemeine Cassenverwaltung | 2000,210 |
| Erwerbst. 9'5, Einkommenst. 23', Executionsgeb. 0,5, Verzugs- | |
| zinsen von Steuern 0'4) | 92'905,000 |
| Zoll | 42'764,196 |
| Zoll | 85'358,600 |
| Salz | 19'682,000 |
| Salz | 67'800,000 |
| Stempel 17'1, Taxen 32'8 = | 49'900,000 |
| Lotto | 20'223,000 |
| Mauthen 2'413,000, Punzirung 210,000 = | 2'623,000 |
| Besond. Abgabe, betr. Handel mit gebrannten geist. Getränken | 1'005,000 |
| Einnahmen vom Staatseigenthum | 1'718,044 |
| Handelsministerium (dabei: Post-, Telegraphen- und Eisenbahn- | 1 715,044 |
| Dataial | 422000 740 |
| Betrieb) | 43'200,710 |
| Ackeroauministerium | 638,810 |
| Forst- und Domänenwesen | 10'135,711 |
| | 662,326 |
| Pensionsetat | 56,790 |
| Subventionen und Dotationen | 275,313 |
| Subventionen und Dotationen . Staatsschuld (dabei: Erlös von Obligationen 11'725,088) | 11'755,088 |
| Verwaltung der Schuld | 12,700 |
| Einnahme aus der Veräusserung unbewegl. Staatseigenthums | . 149,500 |
| Rückzahlung auf den Bauvorschuss der Buschtehrader Bahn | |
| Gesammtbedeckung (ordentl. 444'308,363, ausserord. 19'457,008) | 463'765,371 |
| Deficit | 28'194,465 |

Zur theilweisen Deckung desselben soll ein neues Anlehen von 16'fl., eventuell eine schwebende Schuld aufgenommen, und es sollen die zurückzahlbaren Capitalien durch neue Schuldaufnahmen gedeckt werden.

Ein Gesetz vom 19. Mai 1883 eröffnet für dieses Jahr Nachtragscredite, und zwar 1'669,000 fl., für das Ministerium der Finanzen (dabei 500,000 unverzinsliche Vorschüsse für Wassergenossenschaften und Gemeinden in Tirol) und 1'857,000 fl. für das Ackerbauministerium zum Schutz gegen Ueberschwemmungen und zur Wiederherstellung der Wasserschäden.

Ungarn (zu S. 73-75).

Staatsvoranschlag für das Jahr 1883*) (Gulden).

| | A. Ordentliche Ausgaben. | |
|----|---|------------|
| 1) | Kosten des königlichen Hofstaats | 4'650,000 |
| | | 70,515 |
| 3) | Reichstag | 1'229,683 |
| 4) | Antheil an den gemeinsamen Ausgaben von OesterrUngarn **) | 28'604,290 |
| 5) | Pensionen der von 1849-1867 factisch bestandenen Central- | |
| | regierung | 108,160 |

^{*)} Landesgesetz-Sammlung für das Jahr 1893. Herausgeg. vom kgl.

ungar. Ministerium des Innern. Budapest.

**) Diese (ungarische) Ziffer stimmt nicht mit der oben S. 73 mitgetheilten officiellen österreichischen Aufstellung.

| • | |
|---|-----------------------------------|
| Pensionen (neuere) Staatsschuld (dabei: übernommen laut Gesetzv. 1867 30' Grundentlastung und Ablösungen 16'981,174, Weinze sung 2'372,370, Ablösung von Rottgründen etc. 180,9 | hntablö- |
| II-billion - The list Och . Id. | Ti 1 1 100:000 900 |
| Uebrige gewöhnliche neuere Schulden, zum Theil für | Eisenb.) 109'003,366 |
| 8) Vorschüsse auf Grund von Eisenbahn-Garantieen | 10'770,463 |
| Erfordernisse der innern Verwaltung in Croatien und S | lavonien 5'842,346 |
| 10) Fiume | 85,090 |
| 44 0 1 1 0 | 109,123 |
| 19) Ministerrethenräsidium | 301,300 |
| Staatsrecnnungsnot Ministerrathspräsidium Ministerium am allerhöchsten Hoflager Minister für Croatien, Slavonien und Dalmatien Ministerium des Innern Finanzministerium (dabei: Zoll- und Steuerwache 2'a) | 54 336 |
| 15) Ministerium am allernochsten Holiager | 54,336 |
| 14) Minister für Croatien, Siavonien und Daimatien | 37,080 |
| 15) Ministerium des Innern | 8'909,687 |
| kauf und Fabrikation 21'003,966, Lotto 1'789,488, Sa 2'514,016, Staatsgüter 1'592,302, Bergwerke 3'598,839, wesen 3'954,109, Münze 4'887,002, Eisenwerke 3'127,8 | lzgefälle Hütten- 56, Salz- |
| production 1'077,996) | 54'229,279 |
| 17) Ministerium für öffentl. Arbeiten und Communicationer Postwesen 6'056,500, Telegr. 1'902,260, Eisenbahnbet 18) Ministerium für Ackerbau, Industrie u. Handel (dabei | rieb 12'3) 29'506,994 |
| former 4/005 050 Dforder che 9/070 140 | |
| forsten 4'085,250, Pferdezucht 2'670,149) | 8'978,486 |
| 19) Ministerium für Cultus und Unterricht (dabei: Lehra | |
| 3'833,603) | 4'978,979 |
| 3'833,603) 20) Justizministerium (dabei: Strafanstalten 625,820). | 10'425,445 |
| 21. Landesvertheidigungsministerium | 6'940,200 |
| Summe der ordentlichen A | usgaben 289'250,189 |
| Summe der Grachenen 1 | .usguben 200 200,100 |
| B. Transitorische Ausgaben und Inve | stitionen. |
| 1) Transitorische Ausgaben (dabei: Landesvertheidigg. | 406,650) 6'578,873 |
| 2) Investitionen | |
| | |
| C. Ausserordentliche gemeinsame A | usgaben. |
| (dabei: Antheil am Bedarfe der in Bosnien etc. st | ehenden |
| Truppen 2'822,232 | 5'590,235 |
| Total der A | |
| | .usgaben 020 001,102 |
| A. Ordentliche Einnahmen. | |
| 1) Staatsschulden (aus Veräusserungen, Anlehen etc.) . | 14'918,875 |
| Staatsschulden (aus Veräusserungen, Anlehen etc.) Fiume 100; Staatsrechnungshof 1,770; Pässe 30 Minist. des Innern (dabei: Pauschale für die haupts Polizzi 417 262) | 0 9 170 |
| 2) Flume 100; 3) Staatsreennungsnoi 1, 110; 4) Passe 30 | 0 2,170 |
| 5) Minist. des Innern (dabei: Pauschale für die haupts | tadtische |
| | |
| 6) Finanzminist. a. Directe Steuern*): 1) Grundst. 38 | 031,000, |
| 2) Hausst. 8'761,000, 3) Erwerbst. 17'636,000, 4) Steue | r der zur |
| Rechnungslegung verpflichteten Unternehmungen und | |
| 2'782,400, 5) Bergwerkst. 90,000, 6) Capitalzinsen und I | |
| | |
| 3'806,000, 7) Einkommenst. 183,000, 8) Mahlst. 40,000 | , <i>5)</i> Han- |
| dels-, Gewerbe- und Schutztaxen 325,000, 10) Eisenba | inn- una |
| Dampfschiff-Transportst. 3'6, 11) Gewinnst. 240,000, 1 | 2) Steuer |
| auf Jagdgewehre 451,000, 13) Militärbefreiungstaxe 3 | 376,000, |
| 14) aligem. Einkommensteuer-Zuschlag 9'759,000 (b | is daher |
| 89'080,400); 15) Verzugzinsen 1'477,000, 16) Steuereintr | eibungs- |
| gebühr 457,000, etc. b. Verzehrungssteuern: 17) von | Brannt- |
| wein 7'160 000 18' von Wein 3'. 19' Fleisch 2'. 20' | Rier 0 ou |
| wein 7'160,000, 18) von Wein 3'45, 19) Fleisch 2'49, 20) 21) Zuckerfabrikation 1'654,873 (b. zusammen 15'734 | 972 - |
| 29) Zucker W. G., and Discourage of an Grand | , or Wine |
| 22) Zucker-, Kaffee- und Bierconsum 2'4, 23) Steuer v | on Mine- |
| ralöl 156,000, 24) der auf Ungarn entfallende Theil | |
| zehrungssteuervergütungen für Bier und Zucker lt. Ge | |
| . 1878 7'013,114, 25) ungar. Antheil des Agiogewinns ar | n Grenz- |
| zoll 0'59, 26 Pauschale für Auslagen beim Grenzzoll | 456,400, |
| | |

^{*)} Bei den 6 ersten Positionen sammt Grundentlastungszuschlag.

| | 27) Stempel 9'427,320, 28) Gebühren 14'35, 29) Taxen 0,48, 30) Punzirung 21,773, 31) Strassen-, Brücken- und Hafenmauth in Croatien 26,473, 32) Tabakgefälle 38'863,464, 33) Lotto 3'472,468, 34) Salz 14'276,308, 35) Processkosten 20,000, 36) Staatsgüter 4'1, 37) Montandirection 49,628, 38) Metall- und Opalbergwerke 3'495,581, 39) Metallhüttenwesen 3'954,109, 40) Münzwesen 4'926,528, 41) Eisenwerke 3'165,440, 42) Zsilvölgyer Steinkohlenbergwerke 35,153, 43) Salzerzeugung 1'077,996, 44) andere Bergwerks-Einkünfte 2,410, 45) Staatsgrückeri 0'65, 46) Staatsgebäude 32,182, 47) Staatsbrücken in Budapest 174,409, 48) Reinerträgniss d. Staatsbahnen 5'775,000, | |
|-----|--|-------------|
| 7) | 49 u. 50) Verschiedene Einnahmen 818,860 = | 229'559,889 |
| • 7 | bei: Post 7'606,500, Telegr. 1'777,600, aus den Einnahmen der | |
| | Staatsbahnen zur Deckung der Betriebsauslage 12'3) | 25'696,948 |
| 8) | Ministerium für Ackerbau, Industrie u. Handel (dabei: Staats- | |
| | forsten 6'027,381, Gestüte etc. 2'101,919) | 9'090,660 |
| | Ministerium für Cultus und Unterricht | 489,558 |
| 10) | Justizministerium | 498,688 |
| 11) | Ministerium für Landesvertheidigung | 201,763 |
| | Summe der ordentlichen Einnahmen | 281'245,734 |

B. Interims-Einnahmen (dabei: Staatsgüterverkauf 5', neues Anlehen von nominell 28' mit partiellem Ertrag 8', Creditoperationen etc.)

Total-Einnahmen 301'542.845

Da hiernach ein Deficit von 21'848,307 Gulden verbleibt, so wurde der Finanzminister zu einer Creditoperation bis zu 19'848,307 fl. ermächtigt; wegen des weitern Abganges von 2 Mill, wird ein besonderes Gesetz verfügen. - Damit die bestimmten Staatseinnahmen flüssig gemacht werden können, werden die Einkommensteuerzuschläge zu 31/2 % von den directen und Verzehrungssteuern, Gefällen, Taxen, Gebühren, Einkommen etc. für 1883 erhoben.

Gesammtübersicht. Beseitigt man die doppelt aufgeführten Summen (nämlich im gemeinsamen Reichsetat und in den Sonderetats beider Staaten), so entziffert sich ein Gesammtbedarf von rund 900 Mill. fl. Dann erfordern (direct und indirect, ordentl. und ausserordentl.) der Hof gegen 20', das Militär 400', die Schuld mit den verdeckten Posten (Finanzoperationen) 425'. Das Jahresdeficit ist in den beiden Budgets (abgesehen von jenen verdeckten Posten) zu 50'042,772 fl. verzeichnet, also, den Gulden nur zu 1 Mk. 70 Pfge. gerechnet, zu rund 85 Mill. Mark.

Staatsschuld. Dieselbe zerfällt in folgende 3 Theile:

1) gemeinsame Schuld beider Staaten.

2) Schuld der im Reichsrath vertretenen Länder, und

3) des Ungarischen Staates.

Die beiden erstgenannten Theile stehen unter österreichischer Verwaltung; Ungarn bezahlt dazu nur den im J. 1867 übernommenen Jahresbeitrag von 30'316,700 fl. Nun ist kürzlich der betr. »Ausweis über den Stand der allgemeinen Staatsschuld mit Ende des zweiten Semesters (Dec.) 1882, verfasst von der Staatsschulden-Control-Commission des Reichsrathes« amtlich veröffentlicht worden. Für Jeden, welcher nicht ohnehin mit den Einzelnheiten vertraut ist, muss es schwer fallen, sich in diesen höchst complicirten Verhältnissen zurecht zu finden. Hier eine, einen Ueberblick erleichternde Zusammenstellung:

| | | | 705'847,128 fl. | Total |
|---------------------------------|--|---|--|---|
| | | | 20 - | Galizische Landesschuld |
| 3'800,790 fl | Gegen Juni 1882 weniger | 20'158,928 fl. | 551'016, 166 fl. 154'830, 942 fl. | Total 551'016,166 ft Garant, GrundentlSchulden CM. 147'458,040 ft. Noten 154'830,942 ft |
| 73,485 fl | weniger | 1'206,760 - 70,500 - | 103730,473 - 1'482,293 - | gegen Capitalrückzahlung in Noten und Silber (incl. Schuld an die Oesterrungar. Bank) Schwebende Schuld |
| | Gegen Juni 1882 unverändert. | Zinsbedarf 5'247,660 fl. 13'634,008 - | 104'953,200 fl. 340'850,200 - | III. (Speciell) Oesterreichische Staatsschuld. Consolidirte ohne Capitalrückzahlung, 5% Notenrente 4% Goldrente |
| 38'305,995 | Gegen Juni 1882 mehr 38'305,995 fl | | 351'493,795 fl. | II. Gemeinsame schwebende Staatsschuld. Staatsnoten in Umlauf |
| Weniger 42'336,340 fl. | Weniger | | 2,744'827,192 fl. | . zusammen |
| . 0,200 | monitor Bogon anni 100% 300 m | 1750,000 fl. | 87,500 ft. | - |
| Capitalansch | Weniger gegen Juni 1882, 463 ft 9 265 ft) | Capitalanschlag 12'239 435 fl | 498.666 fl. | |
| Weniger 42'327.075 fl. | Weniger | | 2,730'837,757 fl. | a. und b. zusammen |
| 38'345,964 | Verminderung seit Juni 1882 38'345,964 fl | Zinsbedarf 2'169,762 fl. | 62°382,809 fl. | b. Schwebende Schuld. In Noten verzinslich |
| 3'981,111 fl. | Verminderung | | 2,665'454,948 fl. | Gesammtsumme der consolidirten Staatsschuld |
| 84,989 fl | Zuwachs | Zinshaftung darauf 106,649 fl. | 3'641,483 fl. | Unerhobene Capitalien. In ConvMünze, Noten und Silber |
| 4'298,035 fl. | Total weniger | 11'743,809 fl. | 308'837,854 fl. | Total |
| 319,845 | | 2'527,517 - | 45'954,866 - | In Silber |
| 3'978,190 | Gegen Juni 1882 weniger | 9'216,292 fl. | 262'882,988 fl. | Gegen Rückzahlung. |
| 231,935 fl. | Total mehr | 98'925,948 fl. | 2,355'407,029 fl. | Total |
| dert. 180,599 fl 51,336 - | Gegen Juni 1882 unverändert | Zinsbedarf 25,715,60 ft. 57'081,658 - 41'844,290 - | Capital 568,582 fl. 1,359:114,405 - 996:292,624 - | Aeltere consolidirte Schuld (in Wiener Währung) in Noten versinslich Noten versinslich Neuere consolidirte Convert. Schuld, in Noten 1,3591 Neuere consolidirte Convert. |

^{*)} Laut Münchener Tractats vom 14. April 1816, jährl. Entschädigung von 100,000 fl. rhein. für den Main- und Tauberkreis.

Ungarische Schuld. In Folge der neueren Creditoperationen und der damit zusammenhängenden formalen Umgestaltungen, sowie der neueren Deficite sind wir ausser Stande, eine genaue Uebersicht mitzutheilen. Am 1. Jan. 1880 ward die Schuld so berechnet:

 Gewöhnliche directe Anlehen, zusammen
 752°506,825 fl.

 Grundentlastungsschuld
 229°496,276

 Schuld für Ablösung des Weinbergzehnts
 1937,255

 Zusammen
 1,001°330,356 fl.

Dazu den (oben bereits verrechneten) Antheil an der gemeinsamen Schuld.

Die Gesammtsumme der auf beiden Staaten lastenden Schulden steigt sonach jedenfalls auf mehr als 4,800 Mill. Gulden oder (den Gulden hier nur zu 1 Mk. 70 Pfge. gerechnet) auf etwa 8,200 Mill. deutsche Mark.

Militär (S. 76). Aus Wien, 2. Mai, wird berichtet: Das Abgeordnetenhaus hat das neue Landwehrgesetz in Verhandlung gezogen. Die wesentlichsten Aenderungen sind die folgenden drei grundsätzlichen Bestimmungen: 1) Die Normirung des Minimalstandes der Landwehr (130,000 Mann ausser Tirol-Vorarlberg), 2) die Ueberweisung der Landwehr im Detail von der Legislative an die Executive, 3) Ermöglichung der Bildung von Landwehr-Cavallerie-Cadres. Die wenigen Paragraphen des bisherigen Landwehrgesetzes, welche Fragen der innern Organisation der Landwehr den gesetzgebenden Körpern zuweisen, wurden in den neuen Entwurf nicht aufgenommen, um den Oberbefehl zu einem einheitlichen, die Leitung in Details selbständiger zu machen. Der wesentlichste Punct der Neuorganisation betrifft die Landwehr-Cavallerie. Ausser den Tiroler Landesschützen zu Pferd und den berittenen Dalmatinischen Landwehrschützen existirt nämlich kein Cadre für die 25 auf dem Papiere vorhandenen Landwehr-Cavallerie-Escadronen. Was für einen Werth diese 10,000 weder in ihrer Reserve- noch Landwehrdienstzeit jemals einberufenen Cavalleristen im Kriegsfalle haben, lässt sich leicht beurtheilen. Es sollen jetzt im Frieden 6 Cadres aufgestellt werden, um eine brauchbare Landwehrreiterei für den Krieg vorzubereiten. Die Pferde würden eine einmalige mehrmonatliche Dressur durchzumachen haben, worauf sie leihweise und nach einer bestimmten Zeit an Private ins Eigenthum übergeben werden würden. Alle Jahre wären diese Pferde eine kurze Zeit einzuüben. Um mit möglichst geringen Geldforderungen hervorzutreten, will man übrigens vor der Hand nicht alle sechs systemisirten Cadres aufstellen, sondern nur drei mit der Hälfte des Normalstandes an Mann und Pferden, was eine Jahresausgabe von 146,700 fl. erfordern würde, während das Erforderniss für alle sechs Cadres 552,800 fl. betrüge. Alles zusammen würde die Neuorganisation einen Mehraufwand von jährlich 1 Mill. Gulden erheischen. Die Annahme der Vorlage ist erfolgt.

Frankreich.

Finanzen (S. 92—98). Der Finanzminister brachte schon am 12. März 1883 den Budgetentwurf für 1884 in die Kammer. Er stellte eine neue Anleihe von circa 313 Mill. Francs in Aussicht, wenn die

öffentlichen Bauten in dem begonnenen Tempo fortgesetzt werden soll-Das ordentliche Budget (das ausserordentliche kann erst später, wenn die Unterhandlungen mit den grossen Bahncompagnien weiter vorangeschritten sind, festgestellt werden) setzt die Einnahmen auf 3,103'700,843, und die Ausgaben auf 3,103'414,193 Fr. an, so dass ein knapper Ueberschuss von 259,650 Fr. disponibel bliebe. Verglichen mit dem jetzigen Budget wurde das neue um ca. 59 Millionen erhöht. Minister Tirard erklärte dabei: »Es ist unerlässlich, dass die Kammern sich fernerhin nicht, wie seit einigen Jahren, zu Ausgaben hinreissen lassen und überhaupt keine Anordnungen treffen, welche neue Budgetlasten nach sich ziehen. Zweifellos ist manche Verbesserung in den Dienstzweigen der verschiedenen Ministerien nothwendig, viele nützliche Arbeiten bleiben unausgeführt, und ebenso würde sicherlich die Intervention des Staates in Angelegenheiten der öffentlichen Wohlthätigkeit und Versorgung erwünscht sein. Allein die erste den öffentlichen Gewalten sich aufdrängende Pflicht ist, die Staatsausgaben den Einnahmen unterzuordnen. Die während mehrerer aufeinander folgenden Jahren dem Lande erwachsenen ungeheuren Mehreinnahmen über die Voranschläge haben nur allzu sehr die doppelte Strömung begünstigt, welche uns fortriss: einerseits zu den Steuerentlastungen, andererseits zur Erhöhung der Ausgaben, die zwar gewiss nicht unberechtigt waren, die man aber vielleicht weniger eilig hätte aufeinander folgen lassen sollen. Voriges Jahr erhielten wir einen Fingerzeig, von welchem wir zu unserem Nutzen Notiz nehmen müssen. Die Steuern und indirecten Einkommen, welche im Jahre 1881 eine Mehreinnahme von 106'754,000 Fr. verglichen mit 1880 abwarfen, zeigen gegen 1881 einen Ueberschuss von nur 4'024,000 Fr. Wir glauben uns indess zu der Annahme berechtigt, dass dies nur ein vorübergehender Zustand ist, und dass unsere Einnahme bald wieder in's Steigen gelangen wird, wie dies auch schon der Steuerertrag der ersten zwei Monate des laufenden Jahres vermuthen lässt. Nichtsdestoweniger ist es nothwendig, diesem unerwarteten Umschwunge, welcher in der zweiten Hälfte des Jahres 1882 eintrat. Rechnung zu tragen. Wir haben also das vorliegende Budget im Sinne einer strengen Sparsamkeit vorbereitet. Die von uns zugelassenen Crediterhöhungen sind mit der grössten Sorgfalt geprüft worden; alle diejenigen, welche für uns nicht den Charakter einer unabwendbaren Nothwendigkeit trugen, haben wir entschieden zurückgewiesen.«

Die Hauptziffern sind in dem neuen Budgetentwurfe für 1883, dem definitiven Budget für 1882 gegenüber (wie es scheint rectificirt), so aufgestellt:

I. Einnahmen (ordentliche) in Millionen Francs:

| | | | | | 1883 | gegen Budg | et 1882 |
|-------------------------|-----|----|-----|---|-------|------------|---------|
| Directe Steuern | | | | | 410 | + | 1,7 |
| Domänen | | | | | 56 | | |
| Indirecte Steuern | | | | | 2,432 | + | 214,3 |
| Diverse Einnahmen | | | | | 132 | + | 9,0 |
| Verwendung früherer Ueb | ers | ch | üss | e | - | | 51 |
| | | | | - | 3,030 | + | 174 |

II. Ausgaben (ordentliche) in Millionen Francs:

| 1883 geg | en Budget | |
|---|-----------|------|
| Oeffentliche Schuld, Dotationen . 1,320 | + | 48,0 |
| Justiz - und Cultusministerium 89 | • | _ |
| Auswärtiges 14 | + | 0,6 |
| Inneres 70 | | 2,6 |
| Finanz 20 | | _ |
| Post und Telegraphen 12 | + | 10 |
| Krieg 587 | + | 16 |
| Marine | + | 56 |
| Unterricht, schöne Künste 134 | + | 11 |
| Handel 23 | + | 3 |
| Landwirthschaft 24 | + | 8 |
| Bauten 140 | + | 7 |
| Regie, Betriebs - und Erhebungs- | • | |
| kosten 321 | + | 17 |
| Ausfälle und Rückzahlungen 21 | | _ |
| 3,028 | + | 174 |

Von Einzelnheiten der Finanzverwaltung bemerken wir noch. Der Verkauf des Tabaks in Frankreich hat nach dem officiellen Ausweis für das Jahr 1882 wiederum eine Zunahme erfahren. Es wurden verkauft für 57'758,948 Franken Cigarren, 16'767,318 Fr. Cigarretten, 78'229,507 Fr. Schnupftabak, 164'939,180 Fr. Rauchtabak, 8'627,617 besserer, 5'765,870 schlechterer Kautabak, 23'209,577 Tabak zu herabgesetzten Preisen, im Ganzen 355'339,019 Fr. Dies gibt per Kopf der Bevölkerung 941 Gramm Tabak zum Werthe von 9,43 Fr. 1881 betrug der Consum pro Kopf 925 Gramm, 1880 907 und 1875 855 Gramm zum Werthe von 8,55 Fr.

Die schwebende Schuld. Dieselbe findet sich im Exposé des Finanzministers vom 1. Januar 1882 bereits so angegeben:

Cautionen, Depots, Contocorrent-Forderungen, Diverse 1,131 Mill. Fr.

Total 1.879 Mill. Fr.

Dabei spielen die Sparcassengelder eine überwiegende Rolle. Die Sparcassen werden nämlich in Frankreich als staatliche Institution behandelt und durch die Caisse des dépôts et consignations verwaltet. Die Einlagen beliefen sich am Neujahr 1882 auf 1,426 Mill. Davon waren 917 Mill. in Staatspapieren angelegt, der Rest von 509 Mill. aber bildeten einen Theil der schwebenden Schuld. Dieses Verhältniss hat der Staatscasse wiederholt, namentlich nach der Februarrevolution 1848, schwere Verlegenheiten bereitet, da der Staat gleichsam jederzeit Rückzahlung leisten soll. Um diesem Missstande zu begegnen, wurde der Finanzminister durch Decret vom 14. März 1883 ermächtigt, zur Consolidirung der schwebenden Schuld bis zur Maximalhöhe von 1,200 Mill. Fr. amortisable 3 % Renten auszugeben.

Geistige Bildung (zu S. 101). Nach dem neuesten »Annuaire des Journaux à Parise beträgt die Zahl der in der Hauptstadt täglich und periodisch erscheinenden Zeitungen und Journale 1,291. Es mag interessant sein, festzustellen, welcher Antheil davon auf die einzelnen Gebiete der Kunst, der Wissenschaft, des öffentlichen Lebens etc. entfällt. Zunächst die periodischen Druckschriften: Hier stehen die finanziellen und nationalökonomischen in einer Anzahl von 240 obenan. Religiöse gibt es 59,

juristische 110, geographische und geschichtliche 22, belletristische (Witzblätter eingeschlossen) 128, belehrende 38, literarische, philologische und bibliographische zusammen 62, schöne Kunste 11, photographische 3, Architektur 9, Archäologie 3, Musik 15, Theater 15, Mode 73, technische 138, medicinische 92, andere Wissenschaften 51, Kriegskunst und Schifffahrt 24, Landwirthschaft 28, Pferdezucht (Sport) 18, ferner 23 den mannigfachsten Interessen gewidmete. Täglich zu Paris erscheinende Zeitungen gibt es 67. Zu bemerken mag noch sein, dass der jetzige Ausweis, verglichen mit demjenigen früherer Jahre, eine Zunahme der Finanz- und Industriezeitschriften ergibt.

Weinproduction [S. 103]. Der Antwerpener ** Précurseur « enthält eine Statistik der Ein- und Ausfuhr von Wein in Frankreich, welche zu der Frage: ** Was ist jetzt französischer Wein ?** Anregung gibt. Im J. 1873 betrug hiernach die Ausfuhr 263'336,000 und die Einfuhr 24'705,000 Fr.; im J. 1882 war die Ausfuhr 234'374,000 und die Einfuhr 305'599,000 Fr., also die Einfuhr grösser als die Ausfuhr. Noch im J. 1879 war die Einfuhr 92'244,000, stieg im folgenden Jahre auf 281'154,000 und erreichte ihr Maximum im J. 1881 mit 305'599,000 Fr.

Auswärtige Besitzungen. Tonkin (zu S. 117). Frankreich verlangt von dem Beherrscher Tonkin's förmliche Unterwerfung unter das französische Protectorat, beiläufig ebenso, wie der Bey von Tunis ein solches anerkennen musste. A. R. Colquhoun, der kürzlich ein Buch über seine Landreise von Canton nach Mandalay veröffentlicht hat, und seinen Landsleuten, den Engländern, empfiehlt, auf dem Wege, den er gemacht, eine Eisenbahn zu bauen, um den Franzosen in der Erschliessung des südlichen China's zuvorzukommen, macht in der »Times« über den Handel Tonkin's folgende Mittheilungen: Im Jahre 1880 betrug in Haiphong die Ausfuhr 71/2, die Einfuhr 51/2, die gesammte Handelsbewegung also 13 Mill., darunter sind nur declarirte Werthe begriffen, mit den nicht declarirten steigt die Bilanz auf 20 Mill. Der Schiffsverkehr zählte 255 grosse Schiffe von 114,200 Tonnen, und 205 chinesische Dschunken von 9,620, zusammen 460 Schiffe mit 123,820 Tonnen. Von den Schiffen trugen 35 % die englische, 23 % die chinesische und 20 % die amerikanische Flagge.

Auf Seite 115 wolle man als Umfang von Franz. Guiana einsetzen: 7,200 Q.-Kilom.*), der Gesammtumfang der französischen Colonieen steigt darnach auf ca. 45,000 Q.-Kilom. und mit den neuerdings in Anspruch genommenen Gebieten auf gegen 330,000 Q.-Kilom.

Grossbritannien (S. 118-161).

Städte. Ueber das Wachsthum London's gibt ein neulich veröffentlichter Bericht des hauptstädtischen Bauamtes Aufschluss. Während der letzten 25 Jahre (1856—1882) vermehrte sich die Länge der Strassen im Weichbilde der Stadt von 925½ auf 1,607½ engl. Meilen; die Zahl der Häuser stieg von 258,000 auf 420,000. Die Kosten für

^{*)} So nach Annuaire de l'économie politique et de la statistique 89 année p. 462. Es ist dies der Umfang des wirklich occupirten Gebietes. Bei der Unsicherheit der inneren Grenzen kann es nicht erstaunen, dass von anderer Seite als Umfang des ganzen Gebietes 1,200 Q.-Myriam. angegeben werden.

Canalbauten, Pflasterungen etc. in den 38 Pfarrbezirken, in welche Londoneingetheilt ist, betrugen während der erwähnten Periode 11'513,565 \pounds , und ausserdem für 920 Meilen Sammelcanäle 2'310,890 \pounds . Zur Strassen-

beleuchtung wurden 26,444 neue Gaslaternen errichtet.

Das britische Budget für 1883/84 (zu S. 123). In der Unterhaussitzung vom 5. April 1883 brachte der Schatzkanzler Childers seinen Finanzgesetzentwurf ein. Wir entnehmen daraus nachstehende Einzelheiten: Die Einnahmen waren für das verflossene Jahr mit 84'935,000 £. veranschlagt und ergaben 89'004,000, oder nach Abschlag des zur Deckung der ägyptischen Expedition im Laufe des Jahres ausgeschriebenen Einkommensteuerzuschlags von 1'5, einen reinen Ueberschuss von 2'569,000 £. Eine Abnahme weisen nur die Zölle und die Getränkesteuer (Spirituosen und Bier) nach, die seit 1876 um volle 5 Millionen gesunken sind. Wenn dadurch auch die Lage des Finanzministers erschwert werde, so freue es ihn doch, diese, die zunehmende Mässigkeit beweisende Thatsache constatiren zu können. Ausser den im vorjährigen Budget vorgesehenen Ausgaben wurden aus den Einnahmen auch die gesammten Kosten des Krieges in Aegypten bestritten (3,896,000 £), so dass sich die Totalausgabe auf 88'906,000 £ stellte. Den Einnahmen gegenübergehalten verblieb demnach mit Jahresschluss ein Ueberschuss von 98,000 £. - Bei seinem Amtsantritte übernahm das gegenwärtige Cabinet von seinen Vorgängern eine Kriegsschuld von 10 Mill. £. Indien wurde weiter eine Entschädigung von 5' £ für die durch die Kriege in Afghanistan verursachten Auslagen zuerkannt. Von diesen 15' wurden von der gegenwärtigen Regierung bereits 11', £ abgezahlt, die ganzen Kosten der ägyptischen Expedition bestritten und die Staatsschuld um mehr als 20 Millionen (im Jahre 1882-83 um 7', £) vermindert. In diesem Jahre soll die Staatsschuld, die am 31. März d. J. 756'344,000 £ betrug, um weitere 800,000 £ vermindert werden. Durch Herbeiziehung der Fonds der Post-Sparbanken und der gerichtlich deponirten Capitalien zum Behufe des Umtausches der fällig werdenden Annuitäten glaubt Childers, dass es ihm möglich werden wird, die Nationalschuld in einer Weise zu vermindern, die für die nächsten zwanzig Jahre mit mindestens 172 Mill, veranschlagt werden kann. - Die Ausgaben für 1883/84 werden wie nachstehend in Vorschlag gebracht: Staatsschuld (Zinsen und Amortisation) 31'319,000 £; Armee 15'670,000; Beitrag für Indien 1'730,000; Marine 10'757,000; Civilverwaltung 17'253,000; Zoll-, Post-Telegraphendienst etc. 9'060,000, zusammen 85'789,000 £. Dem Vorjahre gegenüber weist somit das Ausgabenbudget eine Verminderung von 4'150,000 £ nach. Die Vermehrung der Ausgaben für Armee und Marine, 26'427,000 £ gegen 26'250,000 erklärt sich aus den vermehrten Schiffsbauten und Neuanschaffungen, welche unter der vorigen Regierung arg vernachlässigt worden seien. Die Einnahmen werden beziffert: Zölle 19'750,000; Getränkesteuer 26'900,000; Stempel 11'510,000; Grundsteuer 1'040,000; Haus- und Gebäudesteuer 1'785,000; Einkommensteuer (6½ d. im Pfund) 12'400,000; Postgefälle 7'4; Telegraphen 175,000 (?); Kronländereien 380,000, Interessen von Vorschüssen '185,000; Verschiedenes 4'280,000; zus. 88'480,000 £. Es ergibt sich somit in den Einnahmen ein Ueberschuss von 2'691,000 £. Dieses gün-

stige Ergebniss ermöglicht es, die folgenden Vorschläge zu machen : Die Einkommensteuer soll um 11/2 Pence im Pfunde herabgesetzt werden und würde demnach für 1883/84 nur 5 Pence betragen; die Fabrikatsteuer von Silberwaaren könne momentan der bedeutenden Steuersätze wegen, die zu zahlen wären, nicht aufgehoben werden; importirte Silberwaaren können dagegen hinfort, bis zur Erhebung des Eingangszolles, in den Zollniederlagen deponirt bleiben und haben erst beim erfolgten Verkaufe die vorschriftsmässige Abgabe zu zahlen. Dem in der Resolution des Hauses über die Einführung des ermässigten Telegraphentarifs bekundeten Wunsche entsprechend, sollen weiter 170,000 £ reservirt werden, um schon in diesem Jahre den neuen Tarif zur Einführung zu bringen. Die Eisenbahn-Passagiersteuer soll dort, wo der billige Tarif (1 Penny per Meile) besteht, aufgehoben werden, um den Eisenbahnen die Möglichkeit zu bieten, mit den Omnibussen und Pferdebahnen zu concurriren: dagegen wird von den Eisenbahn-Verwaltungen verlangt werden, dass sie die Fahrpreise herabsetzen und billige Arbeiterzüge verkehren lassen. Diese vorgeschlagenen Aenderungen werden 2'451,000 £ in Anspruch nehmen; es verbleiben demnach von dem ausgewiesenen Ueberschusse 240,000 £ zur Verfügung der Regierung, welche für unvorhergesehene Fälle reservirt werden sollen.

Wohlthätigkeitsgesellschaften. Nach dem letzten » Cooperative Wholesale Societys Annual Almanac and Diary« gibt es in England
990 Cooperativ-Gesellschaften mit 599,879 Mitgliedern und einem
Capital von 6'319,870 £. Der Gesammtumsatz betrug im Jahre 1882
24'246,652 £, der Reingewinn im Jahre 1881 1'897,620 £, wovon

14,474 £ zu Unterrichtszwecken verwandt wurden.

Der 15. Jahrescongress der Genossenschafts-Vereine von Grossbritannien und Irland wurde am Pfingstmontag 1883 in Edinburg eröffnet. Ungefähr 300 Delegirte waren anwesend. Der Präsident des Congresses, Parlamentsmitglied W. E. Baxster, hielt eine Ansprache, in welcher er sich über den riesigen Fortschritt des Genossenschaftswesens in England seit dessen Gründung verbreitete. Im abgelaufenen Jahre bezifferte sich der Umsatz von 782 Detailverschleissvereinen in England auf 13'864,498 £ und der Engrosumsatz auf 3'574,095 £. In Schottland betrug der Detailumsatz 3'280,644, der Engrosumsatz 986,446 £. In den letzten 10 Jahren wurde bei einem Umsatz von 169 Millionen flutzen von nahezu 14 Millionen £ erzielt. Während den letzten 20 Jahren stellte sich der Durchschnittsnutzen auf nicht weniger als 29 %, während in Schottland der Reinertrag noch grösser war.

Eisenbahnunfälle (S. 144). Durch Eisenbahnunfälle wurden in England im abgelaufenen Jahre 1,121 Personen getödtet und 4,601 verletzt (im J. vorher 1,096 resp. 4,571). Die Zahl der getödteten Passagiere betrug 127 und die der verletzten 1,739 (gegen 108 Todte und

1.860 Verletzte im Jahre 1881).

Englische Actien-Gesellschaften. In England gibt es, einem amtlichen Ausweise zufolge (ausschliesslich der nicht registriten und der privilegirten Banken) 8,838 Bankvereine und Actiengesellschaften mit einem Gesammtcapital von 467'249,074 & Unter dieser Anzahlbefinden sich 165 Banken mit einem Capital von 57'185,496 & Das



Capital der privilegirten und nicht registrirten Banken beziffert sich auf $22^{\circ}009.334$ £.

Clearing house (S. 145). In dem mit 30. April 1883 beendigten Rechnungsjahre hat die Anstalt nur für $6,189'146,000 \mathcal{L}$ Geschäfte erledigt, d. h. für $193'508,000 \mathcal{L}$ weniger als im Vorjahre.

Colonieen. Canada (S. 146). Nach einer Zusammenstellung der Regierung von Canada befinden sich in diesem Lande noch 105,000 Indianer. Von diesen leben 81,633 auf reservirtem Gebiete (67,500 Acres), welches sie in erfolgreicher Weise bebauen. Die Regierung hat Modell-Farmen aufgeführt und die Indianer haben von denselben bereits viel gelernt. (Was in Canada möglich ist, sollte doch auch in den Vereinigten Staaten zu erreichen sein.)

Russland (S. 162-183).

Finanzen. (S. 166 folg.) Neue (officiöse und officielle) Publicationen bemühen sich, den Finanzzustand möglichst günstig darzustellen, lassen aber bei all' dem keinen Zweifel, dass uns nirgends eine Möglichkeit klarer Einsichtnahme geboten wird. So hebt (April 1883) die Frankfurter Zeitung sehr richtig Folgendes hervor: »Die Angaben, welche das Telegraphenbureau dieser Tage über den 1882er Abschluss des russischen Staatshaushaltes veröffentlichte, scheinen den provisorischen Aufstellungen entnommen zu sein, die wir in der »St. Petersburger Zeitung« veröffentlicht finden; diese Aufstellungen sind aber, wie wir schon gelegentlich früherer Monatspublicationen ausführten, von Vollständigkeit und Klarheit sehr weit entfernt. Es sind darin als »budgetmässige Einkünfte« für 1882 669,34 Mill. Rubel verzeichnet, d. i. 42 Mill. mehr, als eine Vergleichsziffer für 1881 ergibt; allein weder für 1882 noch für 1881 sind definitive Ziffern gegeben. Die für 1882 angegebene Ziffer umfasst nicht die in 1882 erhobenen, aber erst in 1883 bei der Reichsbank eingelaufenen Einkünfte, wohl aber die aus 1881 stammenden und erst in 1882 zur Reichsbank gelangten Beträge; es bleibt also offene Frage, wie weit diese Ziffern einander compensiren werden, und ferner wie die für 1881 angegebene Einnahmeziffer ermittelt ist; in der vorliegenden Vergleichung figurirt sie mit nur 627,8 Mill., während sie im definitiven Abschlusse 651, Mill. betrug. Sehen wir von diesen Vorfragen ab, so finden wir das provisorische Mehr von 42 Mill. zusammengesetzt aus 5,7 Mill. Plus aus Vorjahren, 33,2 Mill. Plus der Getränke-, Tabak- und Zucker-Accise, 7,2 Mill. Plus der Zölle etc. Dagegen resultiren bei den directen Steuern 3,5 Mill. Minus, Handelspatente 2,6 Mill. Minus, Einkünfte aus Eisenbahn-Obligationen 2,1 Mill. Minus etc. Ueber die Ausgaben ist nur gesagt, dass dieselben 588,4 Mill. betrugen, d. i. 26,7 Mill. weniger als in 1881, we sie sich auf 615,06 Mill. belaufen hatten; hierin ist aber das Erforderniss der auswärtigen Anleihen nicht inbegriffen. Einschliesslich dieser hatten die 1881er Ausgaben 732,41 Millionen betragen.«

Sonach ist nichts zweifellos und klar, als dass dem Publicum jede klare Einsicht versagt ist. Wird man aber einen solchen Zustand forterhalten, wenn Alles günstig ist und man nicht Grund hat, die Unklarheit fort zu erhalten?

Gelegentlich der Krönung des Zaaren hat derselbe eine Reihe von

Steuerresten erlassen. Eine russische Zeitung berechnet deren Gesammtbetrag auf 48 Mill. Rubel, nämlich 21 Mill. rückständige Loskaufsgelder, 14' rückständigen Obrok (Leibeigenschaftsabgabe), und 13' rückständige Kopfsteuer. Aber es wird nicht gesagt, wie dieser Ausfall in dem ohnehin überbürdeten Budget gedeckt werden kann.

Eisenbahnen, (S. 182), sind die Worte »abgesehen von Russland«, als nicht hierher gehörend, zu streichen.

Italien (S. 184-200).

Finanzen. (S. 189 folg.) In der Abgeordnetensitzung vom S. April 1883 trug Minister Magliani sein Finanzexposé vor, worin er sagte: Der Ueberschuss von 1882, zu 1'490,000 Lire veranschlagt, ergab 6'627,910. Wenn nicht die Ueberschwemmungen gewesen wären, die über 30 Millionen Schaden brachten, bliebe ein Ueberschuss von 36 Millionen. Für 1883 ist ein Ueberschuss von 3 Millionen vorgesehen. In 1884 wird die Abschaffung der Mahlsteuer die Einnahmen um 52 Millionen verringern. Der Minister gibt jedoch andere Zweige an, welche eine gleiche Summe ergeben sollen. Die Milliärtaxe wurde kaum erwähnt, aber das Zolltarifgesetz betont, dessen Durchführung 9 Mill. in 1884 ergeben soll. Hervorgehoben wird die Nothwendigkeit, die Ausgaben einzuschränken und das Staatsschuldenbuch zu schliessen.

Ein anderer Bericht über den ministeriellen Vortrag besagt: der im Budget mit 7 Millionen vorgesehene Ueberschuss der Einnahmen über die Ausgaben erreichte 12 Millionen, und würde 40' betragen haben ohne die durch die Ueberschwemmungen in Venetien verursachten unvorhergesehenen Ausgaben. Der Ueberschuss der Einnahmen gegenüber dem Voranschlage betrug 24 Mill. und an Ersparnissen wurden 12 Mill. mehr erzielt als angenommen war. Die Regierung war in der Lage, von der ihr bereits bewilligten Emission von 96 Mill. Rente Abstand zu nehmen. Die fortschreitende Besserung der finanziellen Lage ist dem wirthschaftlichen Aufschwunge der Nation zuzuschreiben. Die Handelsbewegung vermehrte sich in 10 Jahren um 500 Mill. Der Minderbetrag der Einfuhr gegenüber der Ausfuhr ging in dem gleichen Zeitraume von 223 auf 76 Millionen zurück. Der Finanzminister spricht die Hoffnung aus, es werde gelingen, die nationale Arbeit einer weiteren Entwickelung entgegenzuführen, ohne in protectionistische Ausschreitungen zu verfallen. Das Budget für 1883 werde mit einem Ueberschusse abschliessen, ohne dass die Regierung zu den ihr von dem Parlament bewilligten ausserordentlichen Hülfsmitteln zu greifen genöthigt sein werde. Der Finanzminister erwähnt der unmittelbar bevorstehenden Einziehung des Papiergeldes und bemerkt, dieselbe werde sich ohne irgend welche Störung vollziehen. Er legt hiernächst den Bericht über die Resultate der Goldanleihe vor und gibt, übergehend auf das Budget pro 1884, eine Aufzählung der zur Compensation der vollständigen Aufhebung der Mahlsteuer vorbereiteten Hülfsmittel. Er stellt das dringende Ansuchen an das Parlament, die Revision des Zolltarifs zu genehmigen. Damit werde das Gleichgewicht im Budget ohne Inanspruchnahme der bewilligten ausserordentlichen Hülfsmittel erhalten bleiben. Er betont wiederholt die Nothwendigkeit, das Gleichgewicht zwischen den Ausgaben und den effectiven Einkünften im Budget zu erhalten; man müsse die erlangten Resultate festigen, in der Steuerreform fortfahren, und den Credit sowie die Finanzkraft des Staates stärken und erweitern. Der Minister schliesst mit folgenden Worten: Italien hat es verstanden, sich die Achtung und das Vertrauen der civilisirten Welt auch auf dem finanziellen Gebiete zu erwerben; es wird sich dieselben in stets gesteigertem Maasse zu bewahren wissen.

Analphabeten (S.196).**) Auf je 100 Einwohner von mehr als 6 Jahren kamen bei der Zählung von 1880 im ganzen Königreiche durchschnittlich 61,94; in den einzelnen grösseren Landestheilen stellte sich das Verhältniss aber so:

| Piemont | | | | | | 32,27 | Marken 74,05 |
|----------|---|--|---|---|---|---------------|-----------------------------|
| Lombarde | | | | | | 37,00 | Campanien |
| Ligurien | | | | | | 44,50 | Sardinien 79,78 |
| Venetien | | | | | | 54,11 | Puglien |
| Rom . | | | | | | 58,16 | Abruzzen und Molise . 80,61 |
| Toscana | | | | | | 61,92 | Sicilien |
| Emilia . | | | | | | 63,53 $73,72$ | Calabrien |
| Umbrien | ۰ | | ٠ | ٠ | • | 13,72 | Basilicata 85,18 |

Nach »Regionen« geschieden ergaben sich auf 100 Einwohner:

| | ohr | e Alters- terschied | über 6 Jahre | ohne | 1870 Altersunterschied | |
|----------------|-----|------------------------|--------------|------|---------------------------|---|
| Oberitalien . | | 49,40 | 40,86 | 1 | 57,36 | |
| Mittelitalien. | | 69,20 | 64,60 | | 75,45 | |
| Süditalien . | | 82,30 | 79,46 | 1 | 85,61 | |
| Die Inseln . | | 83,72 | 80,19 | | 87,39 | • |

Eisenbahnen, (S. 198). Nach einem ministeriellen Berichte hatten die italienischen Bahnen am 31. Decbr. 1882 9,251 Kilom. Länge. Ihr Bruttoertrag war 189'566,525 Lire = pr. Kilom. 20,491.

Belgien (S. 212-218).

Aus dem vom Ministerium des Innern veröffentlichten statistischen Jahrbuche von 1882 entnehmen wir folgende amtliche Angaben: Zu Anfang des vorigen Jahres hatte Belgien eine Bevölkerung von 5'585,846 Einwohnern (Schätzung, vielmehr Berechnung, je 190 auf dem Quadrat-Kilometer). Die Zahl der 1882 eingeschriebenen Kammerwähler belief sich auf 120,955 (21,7 auf tausend Einwohner), die der Provinzwähler auf 170,103, die der Gemeindewähler auf 389,846. Von 49,391 jungen Leuten, die sich im vorigen Jahre zum Militärdienst hatten stellen müssen, konnten 7,713 (15,62 %) weder lesen noch schreiben, 1,564 (3,17 %) nur lesen, 22,941 (46,45 %) lesen und schreiben; 16,385 (33,17 %) hatten eine höhere Ausbildung; von 788 (1,59 %) blieb der Bildungsgrad unbekannt. Klöster gab es (1880) in Belgien 1,559 (und zwar 1,346 für Frauen und 213 für Männer) mit 25,362 Insassen (und zwar 3,042 in Belgien und 1,078 im Auslande geborenen Mönchen und 17,996 belgischen und 3,246 ausländischen Nonnen). Im Jahre 1846 bestanden nur 779 Klöster, 1856 dann 993; 1866 bereits 1,322. Von den jetzt be-

^{*)} Censimento della Popolazione. Proporzione degli Analfabeti. Bolletino No. 7 (3 maggio 1883). Roma.

stehenden 1,559 widmen sich 269 der Krankenpflege, 799 dem Unterrichtswesen, 138 der kirchlichen Beschaulichkeit, die übrigen dem dreifachen Zwecke zugleich. Ostflandern zählt die meisten (6,066), Luxemburg die wenigsten (477) Klosterbewohner.

Finanzen. Unterm 12. April 1883 genehmigte die Repräsentantenkammer ein Anlehegesetz in der Höhe von 56 Millionen Francs.

Schweden (zu S. 233 flg.).

Staatsschuld. Nach dem Hauptbuch-Abschluss des schwedischen Reichsschulden-Comptoirs beliefen sich die Staatsschulden am 31. Dec. 1882 auf 228'951,420 Kronen.

Aegypten.

Die Zählung von 1881 ergab 6'798,230 Einw. (3'393,918 männl., 3'404,312 weibl.). Städte: Kairo 368,108, Alexandrien mit Vorstädten 208,775, Damiette 34,046, Tantah 33,725, Mansurah 26,784, Zagazig 19,046, Port Said 16,560, Suez 10,913.

Vereinigte Staaten (S. 280-287).

Aus Philadelphia, 2. Mai 1883, wird der »Times« telegraphirt: »Die Veränderungen in der Besteuerung, insbesondere die Herabsetzung der Tabakssteuer, liessen die amerikanischen Staats-Einkünfte im April um mehrere Millionen Dollars abnehmen, während die Pensionszahlung die Ausgaben vermehrten. Infolge dessen überstiegen die Ausgaben im April die Einkünfte um 400,000 Dollars. Dies ist seit geraumer Zeit der erste Monat, welcher eine ungünstige Bilanz aufweist. Es wurden kaum irgend welche Tabaksteuern entrichtet, da die Reduction am 1. Mai in Kraft treten soll. Der verfügbare Baarbestand im Schatzamte beziffert sich auf 135 Mill. Dollars und hat sich im April um 5 Mill. Doll. vermindert. Einlösungen von Bonds für Tilgungszwecke können demnach nicht erwartet werden. Im Schatzamte befinden sich 188 Mill. Doll. in Gold und 106 Mill. in Bland'schen Silberdollars. Die Einkünfte in den abgelaufenen zehn Monaten des Fiscaljahres betrugen 328'590,757 Doll., die Ausgaben 225'121,566. Im Vergleiche mit dem entsprechenden Zeitraume des Vorjahres haben die Einkunfte um 5 Mill. Doll. abgenommen, die Ausgaben sind um 9 Mill. gewachsen, während der Ueberschuss sich um 14 Mill, verminderte, «

Sociales. Bekanntlich pflegt man in der Union mit den gewöhnlichen Volkszählungen auch eingehende Erhebungen über die industriellen und überhaupt die wirthschaftlichen Verhältnisse zu verbinden. Dies ist auch 1880 geschehen, und der Secretair des Innern hat eine Zusammenstellung bearbeitet, der wir die folgenden Notizen, auf Grundlage der Veröffentlichung des Deutschen Handels-Blattes, entnehmen:

| Anzahl der Fabri- | 1850 | 1860 | 1870 | 1880 |
|--------------------------------------|---------|-----------|-----------|----------------|
| ken | 123,025 | 140,433 | 252,148 | 253,852 |
| Zahlder dabei be- schäftigten Ar- | | | | |
| beiter | 957,059 | 1'311,246 | 2'053,996 | 2'738,895 |

Es ist hierbei darauf aufmerksam zu machen, dass die vorstehenden Zahlen vom Jahre 1870 in dem damaligen minderwerthigen Papiergelde wiedergegeben sind, während für die Angaben des Jahres 1880 wieder die Goldvaluta eingetreten ist. Da sich die Entwerthung des Papiergeldes im Jahre 1870 auf ca. 25,3 % belaufen hat, so müssen behufs richtiger Würdigung der Zahlenverhältnisse die Aufstellungen von 1870 um ein Viertel reducirt werden, um sie mit den Gesammtzahlen von 1880 auf gleiche Grundlage zu bringen. Beachtenswerth ist ausserdem, dass, während in dem Jahrzehnt 1870 bis 1880 die Production in der Union erheblich gestiegen ist, die Anzahl der Fabrik-Etablissements gleichwohl sich in kaum nennenswerther Weise vermehrt hat. Die Ursache ist augenscheinlich in der stetig zunehmenden Tendenz auf möglichste Concentrirung von Arbeit und Capital zu erblicken. Geht man auf die Details näher ein, so findet man zunächst in den Stahl- und Eisen-Industrieen. mit Einschluss der Hochöfen, Schmiedewerkstätten, Walzmühlen und Stahlwerken jeder Art, im Ganzen ein Capital von nahezu 924 Millionen Mark im Jahre 1880 aufgewendet. Dabei betrug die Zahl der Fabrikanlagen der vorgenannten Art 1,005 Etablissements, und es wurden in ihnen 140,978 Personen durchschnittlich das Jahr über beschäftigt, an welche der gesammte Lohnbetrag von 222 Mill. Mark ausgezahlt wurde. Endlich belief sich der Gesammtwerth der darin fertiggestellten Fabricate auf 1.186' Mark. Von Baumwollen-Fabriken waren im Ganzen 756 im Betriebe. Dieselben besassen nach ungefährem Ueberschlage 10'653,435 Spindeln und 225,759 Webstühle. Das gesammte, in diesen Betriebszweig gesteckte Capital betrug 833' M. und es beschäftigte derselbe zus. 174,659 Personen, darunter 84,539 Frauen über 15 J., sowie 15,042 junge männliche Leute unter 16 und 13,213 junge Mädchen unter 15 Jahren. Das Gesammtquantum von Baumwolle, das während des Jahres 1880 verarbeitet wurde, ergab 1'570,314 Ballen im Gewichte von 750'343,981 engl. Pfund mit einem Geldwerthe von zus. 348' M. Ausserdem wurden dazu aber auch noch andere Rohmaterialien im Geldwerthe von 61' M. verbraucht und es wurden aus diesem gesammten Material Baumwollenwaaren im Gesammtgewichte von 607'264,241 engl. Pfund fertig gestellt, die auf den Geldwerth von 768' M. berechnet wer-An Löhnen wurden in 1880 bei diesem Industriezweige 168' M. bezahlt. An das eben aufgeführte Baumwollengeschäft reiht sich in Bezug auf die Höhe der darauf verwendeten Capitalien demnächst das Holzgeschäft, welches im J. 1880 25,708 Etablissements beschäftigte und einen Capitalaufwand von 725' M. in Anspruch nahm. An Arbeiterpersonal ergab dasselbe 147,956 Mannschaften, deren Löhne 127' M. erreichten. Die nächste Stelle in Bezug auf die Bedeutung und den Um-

fang der nordamerikanischen Industrie nimmt die Mehl- und Graupenfabrication ein, welche 24,338 Mühlenetablissements im Jahre 1880 in Thätigkeit erhielt. Diese Etablissements beanspruchten einen Capitalaufwand von 709' M. und beschäftigten 58,407 Personen, deren Löhne sich für dieses Jahr auf 70' M. beliefen. Der Geldwerth für das gesammte Mahlmaterial (305 Mill. Bushel Weizen und 235 Mill. Bushel anderes Getreide) wird auf 766' M. berechnet, woraus fertiges Mehl im Gesammtgeldwerthe von 2,021 Mill. M. hergestellt worden ist Bei der Wollenwaarenindustrie waren in 1880 im Ganzen 1.990 Fabriken beschäftigt, welche 5,961 Krempelmaschinen mit einem täglichen Verarbeitungsvermögen von 764,000 engl. Pf. Wolle repräsentirten, dazu noch 35,634 Webstühle, 379 Wollstrickmaschinen, 348 Nähmaschinen und 1'756,746 Spindeln. Das gesammte im Jahre 1880 in der Wollindustrie angelegte Capital wird auf 384' M. berechnet und es beschäftigte dieselbe 86,504 Personen, welche im J. 1880 103'M. an Lohn erhalten hahen. Der Geldwerth der verarbeiteten Materialien wurde auf 403' und der daraus fertiggestellten Fabricate auf 642' M. abgeschätzt. Sodann wird die Jahresproduction an Wollengarnen ihrem Geldwerthe nach auf 134' M. berechnet. Rohmaterial wurde für 88' M. verarbeitet. Beschäftigt waren in 76 Fabriken 18,803 Arbeiter, welche 23 M. Lohn erhielten. Im Lederwaarengeschäft mit Einschluss der Schuh- und Stiefelfabrication fanden 180,000 Personen Beschäftigung, deren Verdienst sich auf 227' M. belief. 24,000 Fabriken stellten für 1,638 Mill, Mark Erzeugnisse her. Zum Schlusse möge zu besserer Beurtheilung der nordamerikanischen modernen industriellen Betriebsamkeit die nachfolgende vergleichende Uebersicht der gesammten Dampf- und Wasserkraft. welche in den beiden Jahresabschnitten 1870 und 1880 für den Maschinenbetrieb in den einzelnen Fabrikszweigen verbraucht worden ist. dienen.

| Es betrug: | | 1880 | | | 1870 | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--|--------------------------------------|-------------------------------------|--|---|
| Industrie. | Ges. Dampf- und Wasser- kraft. | Gesammt- zahl der Ar- beiter. | Gesammt- kraft der verwendb. Hande. | Ges. Dampf- und Wasser- kraft. | Gesammt- zahl der Ar- beiter. | Gesammt- kraft der verwendb. Hande. | Procentsatz der Zunahme in der Ge- sammtkraft im J. 1880. |
| Baumwollenwaaren Mehl- u. Graupen- | 275,504 | 185,672 | 1,49 | 146,040 | 135,519 | 1,08 | 88,65 |
| producte | 771,201 | 58,472 | 13,20 | 576,686 | 58,448 | 9,87 | 33,73 |
| Eisen und Stahl | 397,247 | 140,978 | 2,82 | 170,675 | 77,555 | 2,20 | 132,75 |
| Holz, gesägtes | 821,928 | 147,956 | 5,56 | 641,665 | 149,997 | 4,28 | 28,09 |
| Papier Seiden, Seidenwaa- | 123,912 | 24,422 | 5,67 | 53,218 | 17,910 | | 132,84 |
| waaren | 8,810 | 31,337 | 0,28 | 1,911 | 6,699 | 0.29 | 361,02 |
| Wollenwaaren Wollen-Garn-Waa- | 106,507 | 86,504 | 1,23 | 85,101 | 77,870 | 1,09 | 25,15 |
| ren | 16,437 Pferde- kräfte | 18,803 | 0,87 Pferde- kräfte | 8,016 Pferde- kräfte | 12,920 | 0,62 Pferde kräfte | |

Druckfehler.

S. 240 Z. 21 v. u. muss es heissen: wovon 495,625 auf das Festland und 4,817,4 auf die Balearen kommen, hierzu noch die Canarien mit 7,624 Q.-Kilom., Gesammtumfang daher 508,067 Q.-Kilom.

Fünfte Abtheilung.

Allgemeine Uebersichten.

I. Land und Leute.

A. Staaten Europa's.

Grösse in Quadrat-Myriametern, Bevölkerung auf Grund der letzten Zählungen geschätzt in runden Summen.

| | | | Dev | orkerung | |
|------------------------------|-------|---------------------|-------------------|---------------------------|-----------------------|
| Staaten | | Quadrat- Myriam. | Letzte Zählung | Schätzung 1883 (Mitte) | Auf d. Q Myr. 1883 |
| Deutschland*) | | 5,405 | (1880) 45'234,061 | 45'500,000 | 8,418 |
| Oesterreich-Ungarn | | 6,240 | (1880) 37'839,392 | 38'000,000 | 6,090 |
| Frankreich | | 5,286 | (1881) 37'672,048 | 37'800,000 | 7,151 |
| Grossbritannien (mit Malta e | etc.) | 3,150 | (1881) 35'246,562 | 35'400,000 | 11,238 |
| Russland (europäisches) . | | 53,730 | (1870) 75'000,000 | 80'000,000 | 1,489 |
| Italien | | 2,885 | (1880) 28'951,374 | 29'000,000 | 10,052 |
| Schweiz | | 414 | (1880) 2'846,102 | 2'850,000 | 6,884 |
| Liechtenstein | | 1,5 | (1880) 9,124 | 9,100 | 6,067 |
| Belgien | | 295 | (1880) 5'519,844 | 5'530,000 | 18,746 |
| Niederlande | | 330 | (1879) 4'012,693 | 4'100,000 | 12,424 |
| Luxemburg | | 26 | (1880) 209,570 | 210,000 | 8,077 |
| Dänemark (mit Island u. Far | öer) | 1,446 | (1880) 2'052,707 | 2'070,000 | 1,432 |
| Schweden | | 4,505 | (1880) 4'565,668 | 4'600,000 | 1,021 |
| Norwegen | | 3,254 | (1875) 1'806,900 | 1'850,000 | 569 |
| Spanien | | 5'081 | (1877) 16'623,384 | 16'700,000 | 3,287 |
| Portugal | | 923 | (1878) 4'550,699 | 4'600,000 | 4,984 |
| Griechenland | | 647 | (1881) 1'979,728 | 2'000,000 | 3,091 |
| Rumänien | | 1,300 | (1882) 5'376,000 | 5'376,000 | 4,135 |
| Serbien | | 486 | (1878) 1'670,000 | 1'760,000 | 3,621 |
| Montenegro | | 90 | (1880) 236,000 | 236,000 | 2,622 |
| Türkei (europäische, sammt n | nit- | | | | |
| telbaren Gebieten) | | 2,653 | (1882) 7'300,000 | 7'300,000 | 2,752 |
| Gesammt-Europa (ru | und) | 98,150 | 318'702,000 | 324'900,000 | 3,310 |

Von dem Gesammtumfange Europa's nimmt Russland weit über die Hälfte, beinahe $^5/_9$ hinweg. Es übertrifft Oesterreich-Ungarn, den nächstgrössten Staat, beinahe um das 9-, dann Deutschland, Frankreich und Spanien, die nahezu gleichen Umfang besitzen, beiläufig um das 10 fache. Auch der Volkszahl nach behauptet Russland mit 75-80 Mill. Menschen die erste Stelle, hat indess hierin doch nicht das gleiche Uebergewicht, immerhin aber fast $^1/_4$ der europäischen Gesammtmenschenzahl.

^{*)} Die verschiedenen deutschen Staaten siehe S. 1.

Deutschland, mit über 45 Mill. Einw., zählt ungefähr um ³/₇ weniger als Russland. Dann kommen in der Reihenfolge: Oesterreich-Ungarn mit etwa 38, Frankreich mit nahe an 38, und Grossbritannien mit fast 35¹/₂ Mill. Der Unterschied dieser vier Staaten ist somit der Volkszahl nach kein sehr grosser. Wollte man die Bevölkerung der Colonieen mit einrechnen, was jedoch nur in sehr beschränktem Maasse zulässig ist, so würde Grossbritannien alle andern europ. Staaten, sogar Russland nicht ausgenommen, an Volkszahl weit übertreffen, und selbst Frankreich würde seine Stelle vollberechtigt neben Deutschland einnehmen (vergl. unten, Colonieen, S. 364).

Die Vergleichungen der Dichtigkeit der Bevölkerung, wie sie sich aus solchen allgemeinen Berechnungen ganzer Länder ergeben, sind stets mit Berücksichtigung des Umstandes zu verwenden, dass die Vertheilung in den einzelnen Gebieten eine sehr ungleiche ist, und dass sich z. B. im südlichen Norwegen und Schweden das Verhältniss ganz anders gestaltet als in den nördlichen Landschaften, oder selbst als im Durchschnitt dieser Gesammtstaaten. Bei Darstellung der betreffenden Staaten ist hierauf Rücksicht genommen; hier genüge die einfache Hinweisung auf die Specialbeschreibungen.

B. Staaten Amerika's.

| | | Bevölkerung | | | | | |
|---|-------------------|-----------------|-------------|---------|--|--|--|
| | Areal QMyriam. | Zahlung 1880 | Schätzung A | Auf d.Q | | | |
| Dominion of Canada | 84,122 | 4'531,589 | 4'540,000 | 54 | | | |
| Vereinigte Staaten Nordamerika's | 93,314 | 50'442.060 | 52'600,000 | 564 | | | |
| Mexico | 19,450 | , | 9'800,000 | 504 | | | |
| Central-Amerika (5 Staaten) | 4,459 | | 2 642 000 | 593 | | | |
| Columbia, Venezuela, Ecuador (3 St.) . | 26,100 | | 6'020,000 | 231 | | | |
| Peru, Chile, Bolivia (3 Staaten) | 30,400 | | 7'500,000 | 247 | | | |
| Argent, Staaten, Paraguay, Uruguay (3 St. | 32,600 | | 4'320,000 | 133 | | | |
| Brasilien | 83,370 | | 11'100.000 | 133 | | | |
| Haïti und St. Domingo (2 Staaten) | 772 | | 900,000 | 1.166 | | | |
| Hiezu: sonstige europäische Besitzunger | 6.600 | | 4'250,000 | 644 | | | |
| - Grönland | 21,000 | | 10,000 | - | | | |
| - Canadische Seen | 2,390 | | | _ | | | |
| Gesammt-Amerika ungefähr | 405,000 | | 103'700.000 | 256 | | | |

In Amerika gibt es nicht, wie in Europa, an Machtelementen sich sehr nahe stehende Reiche: dort behaupten nach Umfang und Volkszahl die Vere in ig ten Staaten die Präponderanz. Selbst das dem Areale nach verhältnissmässig nur wenig zurückstehende Brasilien bleibt an Volkszahl und noch mehr an Bedeutung hinter der Union weit zurück. Die Ver. Staaten umfassen nahezu ½ des Gebiets und beiläufig die Hälfte der Menschenzahl von ganz Amerika, und diese Bevölkerung der Union übertrifft an Bildung, Unternehmungsgeist und schöpferischer Kraft jede andere des Erdtheils. Verglichen mit der Einwohnerzahl der europäischen Staaten, hat die Union das deutsche Reich bereits entschieden überholt.

C. Die übrigen Erdtheile.

Was die Verhältnisse der engl. Colonieen in Australasien betrifft, so nehmen wir deren Umfang (nach den S. 152 aufgeführten Detailangaben)

zu beiläufig 79,900 Q.-Myriam., und die Bev. zu 2'850,000 Menschen an. Dagegen fehlen feste Anhaltspuncte zur Herstellung ähnlicher Uebersichten bezüglich der zahllosen sonstigen Inseln Oceaniens, sowie der beiden andern Erdtheile Asien und besonders Afrika. In Asien sind zwei Länder von sehr starker Bev.: China, dessen Einwohnerzahl (obwol selbst zu 537 Mill. angegeben, sogar ungerechnet die Schutzländer) wir mit diesen Ländern auf 350 Mill. schätzen, und Ostin dien, sammt der Indo-Chinesischen Halbinsel und den Inseln, mit etwa 300 Mill. Japan hat etwa 36 Mill. In der asiat. Türkei dürften ungefähr 16, in Persien nur 7-8 Mill. leben. Alle andern Länder sind sehr gering bevölkert: die Einwohnerzahl des asiatischen Russland mit seinen 163,000 Q.-Myriam, beläuft sich auf nur etwa 15 Mill. Dazu das unabhängige Centralasien, Arabien, Afghanistan etc. mit etwa 10 Mill., so gelangen wir zur Ziffer von 734'; nehmen wir rund 740-750 Mill, an. - Ganz unsicher ist die Menschenzahl Afrika's. Obwol das Innere dieses Erdtheils keineswegs wesentlich blos eine menschenleere Wüste ist, dürften die auf mehr als 200 Mill. steigenden Schätzungen doch bedeutend zu hoch sein. Wo Cultur und Industrie so sehr fehlen, gebricht es einer, wenn auch noch so elend lebenden Bevölkerung an den zum Entstehen und zur Erhaltung unentbehrlichen Existenzmitteln. Diese Ansicht dürfte um so berechtigter erscheinen, als alle Gebiete Afrika's, über welche wir verlässige Kunde besitzen, entschieden gering bevölkert sind. Ja man möchte sagen, diese Bev. erweise sich gerade in dem Maasse als eine geringere, in welchem die Verlässigkeit der Angaben steigt. Wir verweisen in erster Linie auf das Capland, - die britischen Gebiete und die der holländischen Bauernrepublik, - wo auf beinahe 7,000 Quadr.-Myriam, etwa 1'900,000 Menschen leben, und auf Algerien, dessen eingeborene Bev. rund zu wenig mehr als 3 Mill. angenommen wird. Wir verweisen in zweiter Linie auf Aegypten und die Berberesken, die, trotz ihrer günstigen Lage am Mittelmeer (und das erste überdies trotz des befruchtenden Nilstroms) nur eine sehr geringe Menschenzahl umfassen. (Aegypten noch nicht 7 Mill. auf etwa 10,200 Q.-Myriam., die Berberesken und Marokko etwa 9 Mill. auf fast 20,000 Q.-Myriam.). Sonach glauben wir für ganz Afrika nicht mehr als höchstens 120 Mill, annehmen zu dürfen. Dies vorausgesendet (und insbesondere die hohe Ziffer der chinesischen Angabe reducirt) lassen sich für die verschiedenen Erdtheile, in mehr oder minder begründeter, theilweise aber allerdings ganz unsicherer Schätzung, etwa folgende Zahlen annehmen:

D. Gesammtüberblick der Grösse und Bevölkerung der Erde.

| Europa | 98,150 405,000 445,800 298,200 88,000 | Menschenzahl 325 Mill. 104 - 745 - 120 - 31/9 - | Auf 1 QMyr. 3,310 256 1,671 402 40 |
|-------------------|---|---|---|
| Gesammtsumme rund | | 1,300 Mill. | 974 |

Nach der vorstehenden Zusammenstellung ergibt sich eine Gesammtsumme von 1,300 Millionen Menschen. Sagen wir, unter Berücksichtigung

der mannichfachen Unsicherheiten in den Schätzungen, die Zahl aller auf der Erde dermalen lebenden Menschen dürfte sich auf 1.300-1.350 Millionen belaufen. Diese Annahme ist um ca. 100 Millionen niedriger, als die von Behm und Wagner (»Die Bevölkerung der Erde«, abschliessend mit der Ziffer 1,433'887,500 (früher selbst 1,439'145,300). Bei den grossen und von uns besonders geschätzten Verdiensten beider Männer um möglichste Richtigstellung der Volkszahl scheint es geboten, unsere Abweichung wenigstens noch etwas näher zu begründen, als es ohnehin bereits geschehen ist, um so mehr, als im Publicum dermalen unverkennbar eine Neigung herrscht, in derartigen Dingen stets die höchsten Ziffern auch für die richtigsten zu halten. - eine Tendenz. welche in der Wahrnehmung theilweise ihre Erklärung findet, dass in den Culturländern jede neue Zählung eine Vermehrung der Bevölkerung nachweist; gern überträgt man diesen Eindruck auch auf die Länder ohne höhere Cultur und Industrie, wo, bei steigender Berührung mit Europäern, eher das Gegentheil stattfindet, wie dies wenigstens theilweise (bei den Eingeborenen von Amerika und Australien) sogar positiv nachgewiesen werden kann.

Vor Allem darf die scheinbar minutiöse Genauigkeit der Wagner'schen Ziffer nicht als Beweis der Verlässigkeit gelten. Sie ist nur die calculatorische Nachweisung der Rechnungsergebnisse aus den hier mit einbegriffenen hochcultivirten Ländern. Wo es an verlässigen Anhaltspuncten fehlt, um die Gesammtziffer auch nur auf Millionen zu bestimmen, da kann selbstverständlich von einer Genauigkeit bis auf Tausende oder gar Hunderte herab keine Rede sein.

Es hat nun seine Richtigkeit, dass man die Bevölkerung von China und Ostindien früher viel zu gering schätzte. Allein abgesehen von diesen Ländern des östlichen und südöstlichen Asiens, wo eine, wenn auch von der unsrigen höchst verschiedene, doch immerhin höhere Cultur sich während Jahrtausenden entfaltet hatte, — ist die von Wappäus ausgesprochene, von H. Wagner aber bestrittene Ansicht gleichwol richtig: dass die Schätzungen der Gesammtbevölkerung mässiger sein müssen in dem Grade, in welchem die Kenntniss der fremden Erdtheile zugenommen hat. Wir erinnern daran, dass die allgemeinen Schilderungen von dem Menschenreichthum Amerika's und Australiens in früheren Zeiten verleiteten, die Bevölkerung des ersten nicht blos (wie Wagner selbst anführt) zu 200, sondern sogar zu 350, die des letzten zu weit über 100 Millionen anzunehmen.

Von den 5 Erdtheilen sind 3, über deren Volksmenge eine wesentliche Meinungsverschiedenheit kaum bestehen kann: Europa, Amerika und Australasien. Denn wenn auch die Bevölkerung der Inseln des letztern sehr wenig genau bekannt ist, so ist dieselbe doch viel zu unbedeutend, um von entscheidendem Einflusse zu sein. (Bezüglich Australasiens hat Behm selbst seine vor wenigen Jahren aufgestellte Bevölkerungsberechnung von 4'748,600 erst auf 4'411,300 und nunmehr auf 4'232,000 herabgemindert.) Bei Asien liegt die Schwierigkeit wesentlich nur in eine m Lande: China. Auch hier haben Behm und Wagner selbst die Nothwendigkeit der Verminderung ihrer ursprünglichen Ziffer von 434'650,000 auf 371 Millionen, sonach um fast 64 Millionen erkannt. Dass dieses Land dicht

bevölkert, ist nirgends bestritten; nur über die, jedenfalls enorme Menge der Millionen gehen die Schätzungen auseinander. Bleibt somit blos ein Erdtheil, wegen dessen es fast an jedem festen Anhaltspuncte zur Urtheilsbegründung fehlt: Afrika. Allerdings kann man gegen unsere Annahme von 120 Mill, Menschen einwenden, dass dies eine willkürliche. aus der Luft gegriffene Schätzung sei. Wir selbst gestehen dies bereitwilligst zu. Aber — verhält es sich mit den 205'823,260 von Wagner wesentlich anders? Zwar unterscheidet er zwischen den einzelnen Ländern und citirt die mit grossem Fleiss gesammelten Meinungsäusserungen der dort reisenden Europäer, die übrigens gleichfalls nichts weniger als übereinstimmen. Dabei möge jedoch nicht vergessen werden, dass solche Schätzungen selbst in unbedingt zugänglichen und von zahllosen Reisenden besuchten Ländern, sich, wenn später wirkliche Zählungen erfolgten, beinahe niemals auch nur annähernd richtig erwiesen haben. In derartigen Gebieten, wo, wie in einem Theile des aquatorialen Afrika, nicht einmal das Kameel einheimisch ist, ja mitunter (Golf von Benin und Binfra) selbst das Maulthier nicht existirt, wo die Eingeborenen ihren Lastträgerdienst selbst versehen müssen, da fehlen nun eben unerlässliche Vorbedingungen zum Entstehen und zur Ernährung grosser Volksmengen*). So lange daher nicht irgend welche positive Haltepuncte angegeben werden können für eine so grosse Bevölkerung, wie Wagner dieselbe in Afrika unterstellt, halten wir unsere niedrigere Schätzung nach der Gesammtheit der bekannten Verhältnisse für wahrscheinlicher.

Es ist sehr richtig, wenn jener mit Recht geachtete Verfasser bemerkt: "Nur scheinbar wechseln hohe und niedere Schätzungen der Bevölkerung der Erde regellos ab. In Wirklichkeit beherrscht eine Idee eine ganze Periode." Die, die jetzige Periode beherrschende Idee gibt sich aber, wie bereits oben angedeutet, gerade in der Neigung kund, im Falle der Ungewissheit stets die höchste Ziffer für die glaubwürdigere zu nehmen. Ein nicht sehr ferne liegender Erklärungsgrund für diese Neigung findet sich, wie schon gesagt, in der permanenten Bevölkerungszunahme der Culturländer. Liegen verschiedene Angaben vor, so gelten in der Regel die niedrigeren kurzweg als »veraltet«, auch wenn sie die neueren sind, und wenn es sich weder um Culturländer, noch um Zählungen überhaupt, sondern um möglichste Richtigstellung von blossen Schätzungen handelt. Gerade dieser Neigung gegenüber dürfte sich Vorsicht empfehlen.

^{*)} Es möge hier beispielsweise noch erwähnt sein , dass Nachtigall (Saharā und Sudān), Berlin 1879), die sesshafte Bevölkerung von Fezzān zu nur 33,000 Menschen, und zwar im äussersten Falle, mit den nomadisirenden Stämmen , zu ½—½,3 mehr , annimmt; wobei er für Fezzān mehr als ein Drittel des Gesammtfläch en inhalts von Tripolitanien rechnet (letzteren zu 200,000 Q.Kil.). Ebenso erzählt Dr. Oskar Lenz, der am 5. April 1882 zu Frankfurt (Geogr. Ver.) einen Vortrag hielt über seine »Reise durch Timbuktu«, dass, nachdem er die Steinwüste der Sahara beschritten, es dann 31 Tage lang durch eine absolute Oede ging, ohne dass man einen Menschen zu Gesicht bekam. Nachdem die Karawane die Wüste endlich verlassen, kam man nach der Stadt Arauan, in trostloser Einöde inmitten der Sanddünen gelegen, wo weit und breit kein Grasshalm spriesst.

Confessionen in Europa.*

| | COL | I COOL OIL CI | I III Journ | F. 200) | | |
|------------------|------------|---------------|-------------|-------------|-----------|-----------|
| | Katholiken | Protest. | Griechen | And. Christ | | Moham. |
| Deutschland . | 16'200,000 | 28'300,000 | 3,000 | | 562,000 | |
| OesterrUngarn | 28'500,000 | 3'700,000 | 3'500,000 | 100,000 | 1'650,000 | 300 |
| Frankreich | 37'000,000 | 600,000 | | 50,000 | 60,000 | 3,500 |
| Grossbritannien | 5'500,000 | 23'500,000 | | 6'000,000 | 50,000 | |
| Russland, europ. | 8'000,000 | 4'000,000 | 63'000,000 | 550,000 | 2'500,000 | 2'000,000 |
| Italien | 28'800,000 | 60,000 | | 50,000 | 50,000 | |
| Schweiz | 1'160,000 | 1'670,000 | | 10,000 | 7,400 | _ |
| Belgien | 5'500,000 | 15,000 | | 500 | 3,000 | _ |
| Niederlande | 1'450,000 | 2'500,000 | | 15,000 | 82,000 | |
| Lnxemburg | 207,800 | 900 | | 40 | 780 | |
| Dänemark | 3,000 | 1'953,000 | | 9,400 | 4,000 | _ |
| Schweden | 600 | | | 3,800 | 1,900 | _ |
| Norwegen | 600 | 1'808,000 | | 5,400 | 50 | _ |
| Spanien | 16'600.000 | | | | | |
| Portugal | 4'500,000 | - | | | | - |
| Griechenland . | 25,000 | 1.000 | 1'700,000 | 2,500 | 2,500 | 1,000 |
| Rumänien | 150,000 | 15,000 | 4'700,000 | 14,000 | 400,000 | 5,000 |
| Serbien | 5,000 | 500 | 1'600,000 | 9 | 2,000 | |
| Montenegro | 4,000 | | 228,000 | 9 | 9 | 4,000 |
| Türkei, europ | 200,000 | 9 | 3'500,000 | 300,000 | 70,000 | 3,000,000 |
| , our op: v | | | | ,,,,, | 1000 | , , , , , |

Zusammen 153'800,000 72'680,000 78'230,000 7'200,000 5'450,000 6'500,000

Den Katholiken sind hier die unirten Griechen beigezählt. — Heiden rechnet Buschen 200,000 im europäischen Russland.

Hiernach bekennt sich nahezu die Hälfte der Bevölkerung Europas $(47^1/2~\%)$ zur katholischen, nicht ganz je $^1/_4$ zur griechischen (24~%) und zur protestantischen Kirche $(22^1/_2~\%)$; Muhammedaner sind etwas über 2~%, Juden etwas über $1^2/_3~\%$, die übrigen Christen erscheimnit wenig über $2^1/_4~\%$, während die Heiden einen verschwindenden Bruchtheil bilden. In Amerika wird man etwa 50 Mill. Katholiken und

^{*)} Die Aufstellung ist nicht ohne eine besondere Schwierigkeit durchzuführen. Was ist jeder der verschiedenen Spalten einzuverleiben? Wir rechnen zu den *Protestantene oder *Evangelischene" (wie namentlich in Preussen die officielle Bezeichnung lautet): die Lutheraner und Reformirten oder Calvinisten, ferner die Angehörigen der aus beiden hervorgegangenen *Unionene", namentlich in Preussen, Baden, Hessen, der Pfalz etc.; wir rechnen ferner hierher die Landeskirchen von Schweden, Norwegen und Dänemark; der ziemlich allgemein verbreiteten Anschauung gemäss begreifen wir endlich unter der bezeichneten Rubrik auch die englische Hoch- und die Schottische Episcopalkirche, obwol deren Zusammengehörigkeit mit den früher genannten logisch und historisch bestritten werden könnte. Dagegen haben wir die zahllosen Dissentersecten in England ebenso, wie die wenig zahlreichen Mennoniten, Herrnhuter, Irwingianer etc. in Deutschland u. s. f. davon getrennt. Allerdings basiren die letzten ihren Cultus ebenfalls auf das *Evangeliume; das Nämliche thun aber ausnahmslos alle christlichen Kirchen und Secten, die römischen Katholiken nicht minder als die orthodoxen Griechen. Zu den Katholiken haben wir auch die griechischen und armenischen Katholiken gezählt. Zu den *andern Christene* rechneten wir, ausser den vorhin Bezeichneten, auch die orthodoxen Armenier. — Die griechische Kirche ist übrigens nichts weniger als frei von Spaltungen; zu einer statistischen Ausscheidung fehlt indess jedes ausreichende Material. Selbst die katholische Kirche scheidet sich in einen lateinischen, einen griechisch-unirten, armenischen und orthodoxen Ritus, und dazu ist in der jüngsten Zeit weiter der Altkatholicismus gekommen. Die obigen Zahlen sind im Ganzen etwas zu klein, da wir nach der Methode verfuhren, in Zweifelfällen lieber hinter der Wirklichkeit zu bleiben, als mit übertriebenen Ziffern zu paradiren.

**) Das Verhältniss in den einzelnen deutschen Ländern siehe Seite 2.

ebensoviel Protestanten annehmen können (von den Indianern sind viele nicht getauft).

Die gesammte Menschenzahl dürfte sich nach Confessionen etwa so vertheilen:

| Christen: | | Nichtchristen: |
|-----------------|-----------|---|
| Katholiken | 122 - | Muhammedaner*) 120 Mill. Juden 8 - Sogen. Heiden**) 800 - |
| Andere Christen | | Naml.: Brahmanen . 128 - |
| Zusammen etwa | 425 Mill. | Buddhisten 483 - Fetischanbeter 189 - |
| | | Zusammen etwa 930 Mill. |

Von sämmtlichen Menschen bekennt sich sonach weitaus nicht einmal die Hälfte zum Christenthum. In diesem selbst bilden die Katholiken etwa die Hälfte, während sie von der Gesammtmasse der Menschen blos etwa den sechsten Theil ausmachen (ungefähr 16 %). — Von den nichtchristlichen Glaubensbekenntnissen zählt der Buddhismus weitaus die meisten Bekenner, wol über 350 Mill., vielleicht mehr als alle christlichen Confessionen zusammen, und doppelt so viel als die katholische Kirche.

Die drei Hauptvölkerstämme in Europa.

| I. Germanen. | II. Romanen: | III. Slaven: | |
|------------------------|---------------------|-------------------------|---|
| a. Deutsche in : Mill. | Mill. | Mill. | |
| Deutschland 41,7 | a. Franzosen in: | a. Russen 65,0 | 0 |
| Oesterreich-Ungarn 9,8 | Frankreich 37,0 | b. Polen und Lit- | |
| Schweiz 2,0 | Belgien 2,4 | thauer in Russl. 7,0 | 0 |
| Russland und Polen 1,5 | Schweiz 0,8 | c. Slaven in: | |
| Holland 4,0 | Zerstreut 0,8 | Oesterreich-Ungarn 18,0 | 0 |
| Belgien 3,0 | Zus. Franzosen 41,0 | Preussen und Sach- | |
| Zerstreut 0,8 | b. Italiener 28,7 | sen 3, | 5 |
| | | den Unterdonaulän- | • |
| Zus. Deutsche 62,8 | | dern u. der Türkei 6,6 | |
| b. Briten 30,0 | 10 | | - |
| c. Skandinavier . 8,4 | Zus. Romanen 90,2 | Zus. Slaven 99, | 5 |
| Zue Germanen 101 - | 1 | | |

Zus. Germanen 101,2 | Die drei Hauptvölkerstämme in Europa sind sonach fast in gleicher Zahl vertreten, wobei jedoch die Germanen und, ihnen nahe kommend, die Slaven einiges Uebergewicht besitzen. Würde man die sogenannten Ostromanen den Westromanen beirechnen, so rivalisirten die Romanen um nahezu die erste Stelle.

Als gewöhnlichstes Kennzeichen einer Nationalität wird die Sprache angenommen. Im Allgemeinen ist dieses Kennzeichen auch das relativrichtigste. Indess reicht es für sich allein keineswegs aus. Einzelne Individuen, welche unter eine andere Nation versetzt werden, nehmen häufig, ihre Nachkommen aber beinahe unvermeidlich, die Sprache der neuen Heimath an. Das Gleiche gilt allmählig von ganzen Gruppen Eingewanderter (die Nachkommen der Deutschen in Paris reden französisch, die Nachkommen der nach Deutschland geflüchteten Hugenotten sprechen deutsch, obwol sie es zum Theil längere Zeit vortheilhaft fanden, ihre Muttersprache beizubehalten; auch die in Amerika geborenen Kinder,

^{*)} Davon fast 41 Mill. im Britischen Indien.

^{**)} Nach der Calcutta Revue; nach unserer Schätzung nur etwa 740-750'.

besonders aber die Enkel von Deutschen, sprechen in der Regel englisch). Bruchstücke und Trümmer ganzer Nationen wurden dahin gebracht, die Sprache des Landes anzunehmen, in das sie eingewandert sind. So reden die Juden in Deutschland und Polen deutsch, obwol sie die semitische Abstammung schon in den äusseren Zügen entschieden bewahrt haben, und obwol sie den Stammeseigenthümlichkeiten nach den Germanen und Romanen, wenngleich deren Sprachen redend, weniger nahe stehen als die Angehörigen dieser Rassen - Germanen und Romanen - unter sich. In solchen Fällen zeigt es sich, dass die Sprache nicht auf die Abstammung, sondern auf die Erziehung und Umgebung hinweist. Die Sprache ist aber namentlich dann nicht ein Kennzeichen der Nationalität, wenn dieselbe den Voreltern eines Volkes durch ein weit verbreitetes Erobererreich eingepflanzt wurde. Wir halten daher die sogenannten Romanen in den Donaufürstenthümern, in Oesterreich (Rumänien), der Türkei etc. nicht für wirklich stammver wandt mit den Franzosen. Spaniern etc... obwol auch ihre Sprache theilweise lateinischen Ursprungs ist. Es ist dies blos die Nachwirkung einer sogen, »Weltherrschaft«, die sich von Portugal bis tief in das innere Asien und Afrika ausbreitete, ihre Cultur nach den Donauländern wie nach Iberien verpflanzte, damit aber den Eingeborenen an der unteren Donau keineswegs ihre Nationalität rauben und dafür die lateinische verleihen konnte*).

Unter den Sprachen der Culturvölker ist übrigens die englische am verberietetsten: sie wird von etwa 80 Mill. Menschen als Muttersprache geredet; die deutsche von ungefähr 58—60, die französische von 45—50, die spanische von 35—40, die italien. von 28 Mill.; ausserdem die russische von etwa 55—60 Mill. (Als viel zu hoch geschätzt sehen wir es an, wenn Brunnhofer eine Verbreitung des Deutschen über 75', des Englischen über 90', des Spanischen über 54' annimmt; auf das Hindustani rechnet derselbe 100', auf das Chinesische 300 Mill.)

Auswärtige Besitzungen europäischer Staaten.

| QMyriam. Menschen | QMyriam. Menschen |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Grossbritannien 220,400 268'000,000 | Portugal 17,200 2'000,000 |
| Russland 163,000 15'000,000 | Dänemark (Grön- |
| Türkei 58,000 33'000,000 | land) 880 55,000 |
| Niederlande . 17,800 26'100,000 | Italien 6 600 |
| Frankreich . 6,700 24'000,000 | Zus. etwa 487,000 376'000,000 |
| Spanien 3,300 8'200,000 |) |

Obwol während des letzten Jahrhunderts nicht blos die Vereinigten Staaten, sondern auch die ungeheuren Gebiete, welche auf dem übrigen Festlande von Amerika dem Scepter Spaniens und Portugals gehorchten, die europäische Herrschaft abgeschüttelt haben, ergibt sich sonach dermalen ein Colonialbesitz der europäischen Mächte, welcher der Menschenzahl nach der unseres Erdtheils gleichkommt, dem Areale nach aber fast das Fünffache des europäischen beträgt.

^{*)} Man rechnet solcher »Romanen« 9-10 Mill., wodurch die obige Gesammtzahl der Romanen auf etwa 100 Mill. vergrössert würde. Davon kommen ungefähr 4'300,000 auf Rumsinen, 3'050,000 auf Oesterreich, etwa 1 Mill. auf Russland (Bessarabien), ½ Mill. auf die Türkei (besonders Bulgarien) und 130,000 auf Serbien.

^{**)} Dabei sind übrigens die Gebiete einbegriffen, welche in der neuern Zeit von Frankreich in Anspruch genommen werden, deren Unterwerfung jedoch keineswegs festgestellt ist.

Die grossen Städte in Europa (nach den neuesten Zählungen, rund).

I. Classe, mit mehr als einer Million Einwohner. 4 Städte: London mit 3'832,000, Paris 2'269,000, Berlin 1'122,000, Wien 1'103,000.

Classe mit mehr als einer halben Mill. 6 Städte: St. Petersburg 877,000,
 Constantinopel 650,000, Moskau 612,000, Liverpool 552,000, Glasgow (1871)

548,000, Manchester 538,000.

III. Classe mit 200—500,000 (nach Tausenden). In Deutschland 4 Städte: Hamburg 410, Breslau 273, München 230, Dresden 220.—Oesterreich Ungarn 2 St.: Budapest 360, Prag (mit Vorst.) 218.—Frankreich 3: Lyon 376, Marseille 360, Bordeaux 221.—Grossbritannien 5: Birmingham 400, Leeds 309, Dublin (1871) 295, Sheffield 284, Bristol 206.—Russland 1: Warschau 339.—Italien 5: Neapel 494, Mailand 321, Rom 300, Turin 252, Palermo 242.—Belgien 1: Brüssel (mit Vorst.) 395.—Niederlande 1: Amsterdam 316.—Dänemark 1: Kopenhagen (mit Vorst.) 273.—Spanien 2: Madrid 397, Barcelona 249.—Portugal 1: Lissabon 246.—Rumänien 1: Bukarest 221.

1: Bukarest 221.

IV. Classe mit 100—200,000. In Deutschland 9 Städte: Leipzig 149, Köln 144, Königsberg 141, Frankfurt a. M. 136, Hannover 123, mit Linden 145, Stuttgart 117, Bremen 112, Danzig 108, Strassburg 104. — Oesterr.-Ungarn 2: Triest (mit Vororten) 133, Lemberg 109. — Frankreich 6: Lille 178, Toulouse 140, Nantes 124, St. Etienne 123, Rouen 106, Havre 105. — Grossbritannien 17: Edinburgh (mit Leith, 1871) 197, Stoke upon Trent 192, Nottingham 186, Bradford 183, Belfast 174, Kingston upon Hall 154, Hull 153, Newcastle upon Tyne 145, West Ham 128, Portsmouth 127, Leicester 122, Dundee (1871) 119, Oldham 111, Sunderland 116, Brighton 107, Bolton 105, Blackburn 104. — Russland 7: Odessa 193, Riga 168, Cherson 128, Kiew 127, Kischenew 112, Tidiis 104, Charkow 101. — Italien 6: Genua 179, Florenz 169, Venedig 132, Messina 126, Bologna 123, Catania 100. — Belgien 3: Antwerpen 169, Gent 131, Lüttich 123. — Niederlande 2: Rotterdam 150, 's Gravenhage 114. — Schweden 1: Stockholm 168. — Norwegen 1: Kristiania 122. — Spanien 3: Valencia 144, Sevilla 134, Malaga 114. — Portugal 1: Porto 105.

Fügen wir noch die Mittelstädte hinzu, nämlich jene mit 50— 100,000 Einw. als Classe V, mit 40—50,000 als Classe VI und mit 25— 40,000 als Classe VII, so erhalten wir nach den einzelnen Ländern fol-

gende, indess nicht ganz vollständige Uebersicht:

| | | | Grosssta | idte | | | Mittel | städte | |
|--------------------|----|-----|----------|------|------|-------|--------|--------|------|
| Classen: | I. | II. | III. | IV. | Zus. | V. | VI. | VII. | Zus. |
| Deutschland | 1 | _ | 4 | 9 | 14 | 27 | 6 | 39 | 72 |
| Oesterreich-Ungarn | 1 | _ | 2 | 2 | 5 | 7 | 4 | 19 | 30 |
| Frankreich | 1 | _ | 3 | 6 | 10 | 19 | 9 | 29 | 57 |
| Grossbritannien *) | 1 | 3 | 5 | 17 | 26 | 24(?) | 18 | 35 | 77 |
| Russland | | 2 | 1 | 7 | 10 | 14 | 9 | 57 | 80 |
| Italien | _ | - | 5 | 6 | 11 | 14 | 7 | 49 | 70 |
| Schweiz | | _ | _ | | _ | 3 | 1 | 1 | 5 |
| Belgien | _ | | 1 | 3 | 4 | _ | 5 | 9 | 14 |
| Niederlande | | - | 1 | 2 | 3 | 1 | 3 | 7 | 11 |
| Dänemark | | - | 1 | - | 1 | _ | - | 2 | 2 |
| Schweden | _ | _ | _ | 1 | 1 | 1 | _ | 2 | 3 |
| Norwegen | _ | - | _ | 1 | 1 | | _ | 1 | 1 |
| Spanien | _ | _ | 2 | 3 | 5 | 9 | 3 | 14 | 26 |
| Portugal | | | 1 | 1 | 2 | | _ | | _ |
| Griechenland | | _ | _ | _ | _ | 1 | _ | 1 | 2 |
| Rumänien | _ | - | 1 | | 1 | 2 | 1 | 3 | 6 |
| Serbien | _ | - | _ | _ | _ | _ | | 1 | 1 |
| Türkei | - | 1 | _ | _ | 1 | 2 | _ | _ | 2 |
| Zusammen | 4 | 6 | 27 | 58 | 95 | 124 | 66 | 209 | 459 |

^{*)} Die uns zur Zeit vorliegende Liste der Städte in Grossbritannien nach der Zählung von 1880 ist mangelhaft und ungenau.

Grossbritannien - insbesondere England - ist sonach weitaus am reichsten sowol an Gross- als an Mittelstädten - 26 der ersten. 77 der letzteren -, und es bleibt dieses Verhältniss, gleichviel ob wir blos die absolute Zahl der Städte, oder die relative Zahl nach der Bevölkerung des ganzen Staates ins Auge fassen. An Grossstädten kommen dann: Deutschland mit 14, Italien mit 11, Frankreich und Russland mit je 10. An Mittelstädten hat Deutschland besonders durch die jüngsten Eroberungen ein Uebergewicht über Frankreich erlangt; es besitzt deren 72, Frankreich nur noch 57, während Italien mit der relativ grossen Anzahl von 70 erscheint, wovon jedoch ein Theil nur scheinbar in diese Kategorie gehört (vergl. S. 186-189); Russland weist 80 Mittelstädte auf; Oesterreich erscheint blos mit 5 der ersten und 30 der zweiten und diese Zahl verdankt es zum Theil der eigenthümlichen Gemeindeabgrenzung ungarischer Orte: die Zahl der Städte mit agglomerirter Bevölkerung dürfte merklich kleiner sein. Spanien zählt nicht mehr als 5 Gross- und 26 Mittelstädte, ist sonach arm an städtischer Bevölkerung.

II. Finanzen.*)

Jährlicher Bedarf der europäischen Staaten (in Mill. Mark) **).

Indem wir es versuchen, nachstehend eine allgemeine Uebersicht der Einnahmen und Ausgaben der europäischen Staaten zu geben, müssen wir einige Bemerkungen voraussenden. Vor Allem bekennen wir, dass die unten folgenden Ziffern (ebenso wie alle ähnlichen) besten Falles blos als bedingt und nur annähernd richtig angesehen werden dürfen und dass insbesondere Vergleichungen der verschiedenen Staaten gegen einander schwerlich irgendwo unbedingt zulässig sind. Die ganze Aufstellung ist durch mancherlei Verhältnisse in hohem Grade erschwert. Wir legen so viel möglich die neuesten Budget- und Abrechnungsergebnisse zu Grunde, sofern die Ergebnisse nicht durch aussergewöhnliche Vorkommnisse gestört erscheinen. Nun sollte man glauben, zur weiteren Berechnung bedürfe es nichts weiter, als einer einfachen Reduction der verschiedenen Landesmünzen in die unserige. Doch da geräth man in allen Ländern mit Papierwährung sofort auf eine neue Schwierigkeit. Wie hoch soll der russ. Rubel, der österr. Gulden gerechnet werden? Unmöglich kann man über solche Differenzen hinweggehen. Gerade da stösst man auf schwere Complicationen. Wird auch die Mehrzahl der Einnahmen und Ausgaben in Papier bezahlt, wonach sich - jedoch auch dies nur bis zu einem gewissen Grade - eine Reduction des Papiers auf seinen Wechselcourswerth rechtfertigen liesse, so müssen hinwieder sehr ansehnliche Posten

^{*)} Eine besondere Erwähnung verdient hier die kleine aber vielfach anregende Schrift Giulio Salvatore del Vecchio's: "Statistica e Finanze. Propulsione al Corso di Statistica nella R. Università di Bologna (anno 1882/83)". Bologna, Nicolo Zanichelli.

^{**)} Einige Kleinstaaten sind hier und in der Folge, wo es sich doch nur um Schätzungen grösserer Zahlen handelt, als irrelevant übergangen.

sowol der Abgaben an den Staat, als der Zahlungen desselben als Schuldner, in Metall entrichtet werden, z. B. Zölle nicht blos in Silber, sondern in Gold, ebenso Verzinsung und Tilgung der auswärtigen Schulden in Edelmetall. (Wir reducirten den Rubel durchschnittlich auf etwa 21/2 Mark, was freilich heute als etwas hoch gegriffen scheinen mag, bei den zu Grunde gelegten normalen Verhältnissen aber noch entschieden zu niedrig sein würde). Weitere Schwierigkeiten ergeben sich, wenn man die einzelnen Positionen der verschiedenen Staaten nach den officiellen Budgets mit einander vergleichen will. So hört man z. B. häufig die Ziffer des franz, Militäraufwandes (Land- und Seemacht) dem deutschen gegenüber citiren. Prüft man indess die betr. Etats im Einzelnen, so drängt sich sofort die Wahrnehmung auf, dass das Armee- und Marinebudget Frankreichs mit Ausgaben belastet ist, die im deutschen an den entsprechenden Stellen nicht vorkommen. So umfasst dort das Budget der Landmacht 40'580,000 Frcs. Kosten der Gensdarmerie, das der Marine 32'288.951 Frcs. Aufwand für die Colonieen (vergl. S. 93), während in Deutschland weder die eine noch die andere Position die Reichscasse belastet, die Gensdarmerie vielmehr unter den Ausgaben der Civilverwaltung der Einzelstaaten zu suchen ist und Colonieen überhaupt nicht vorhanden sind. Diese Beispiele, deren Zahl sich sehr vermehren liesse, werden genügen, von Folgerungen abzuhalten, welche sich aus unbedingten Gegenüberstellungen der officiellen Ziffern nur scheinbar rechtfertigen lassen. Dazu kommt in nicht wenigen Staaten (z. B. Russland, selbst Oesterreich) die Unsicherheit der ganzen Aufstellung und Berechnung, so dass man es in Wirklichkeit mit nichts mehr als reinen Schätzungen zu thun hat (Mill. Mark):

| | | Einkünfte | | Bedarf | Davon erfordern | | | |
|-----------------------|-----|-----------|--------|--------|-----------------|---------|--------|--|
| | | brutto | netto | netto | Hof | Militär | Behuld | |
| Deutschland (Reich un | d | | | | | | | |
| Einzelstaaten) *) . | | 2,000 | 1,600 | 1,600 | 37 | 440 | 190 | |
| Oesterreich - Ungarn* |) . | 1,400 | 1,300 | 1,400 | 20 | 400 | 425 | |
| Frankreich | | 2,900 | 2,436 | 2,436 | | 600 | 850 | |
| Grossbritannien | | 2,150 | 2,000 | 2,000 | 13 | 730 | 725 | |
| Russland | | 1,600 | 1,460 | 1,910 | 28 | 636 | 500 | |
| Italien | | 1,600 | 1,025 | 1,025 | 11,2 | 222 | 451 | |
| Schweiz (Bund) | | 38,4 | 16,2 | 16,2 | - | 12,6 | 1, | |
| Belgien | | 250 | 238 | 262 | 2,8 | 37,8 | 63, | |
| Niederlande) | | 190 | 170 | 200 | | 60 | | |
| Luxemburg | • | 190 | 170 | 200 | 1,8 | 00 | 49, | |
| Dänemark | | 6 | 5,5 | 5,5 | 0,16 | 0,32 | 0,0 | |
| Schweden | | 100 | 88 | 88 | 2,1 | 30,8 | 11 | |
| Norwegen | | 55 | 50 | 50 | 0,6 | 13 | 7 | |
| Spanien | | 630 | 500 | 560 | 8 | 162 | 220 | |
| Portugal | | 135 | 120 | 155 | 2,6 | 27 | 58 | |
| Griechenland | | 70 | 60 | 72 | 1,5 | 12 | 24 | |
| Rumānien | | 100 | 80 | 100 | 1,2 | 24 | 42 | |
| Serbien | | 28 | 20 | 30 | 1 | 8 | 6 | |
| Montenegro | | 1 | 0,9 | 1 | 0,1 | _ | _ | |
| Türkei | | 450 | 360 | 600 | 25 | 120 | 300 | |
| Zusammen ungefä | hr | 14,000 | 11,500 | 12,500 | 150 | 3,500 | 3,900 | |

^{*)} Einzelnheiten in den früheren Ausgaben. **) Einschliesslich der durch die Occupation Bosniens etc. verursachten Ausgaben.



Somit gelangt man beiläufig zu folgenden Schätzungen (denn um Genaueres kann es sich nicht handeln): Unter mehr oder minder normalen Verhältnissen betragen die Roheinnahmen 14,000 Mill. M., die wirklichen Reineinnahmen 11,500, der Netto-Bedarf ist mindestens 12,500, Deficit 1,000 Mill. M. Von der Reineinnahme erfordern:

Bleiben für alle andern Bedürfnisse nur 4,950 Mill. = 39,6 %

Dies das Ergebniss ungeachtet der allenthalben stattgehabten, mitunter gewaltigen Vermehrung der Auflagen, und ohne Rücksicht auf das thatsächliche Verhältniss, dass die für die Civilverwaltung übrig bleibende Summe auch in Frieden fortwährend durch sogenannte »ausserordentliche Bedürfnisse des Heeres« geschmälert — oder die Schuldenmasse vermehrt wird.

Uebersicht der europäischen Staatsschulden.

| | Mill. M. | Auf den Kopf | | | | | Mill. M | Auf den Kopf. |
|--------------------|----------|-----------------|--------------|---|------|----|---------|------------------|
| Frankreich | 16,260 | 430 M. | Rumänien . | | | | 500 (?) | 93 M. |
| Grossbritannien | 15,261 | 431 - | Griechenland | | | | 400 | 200 - |
| Russland | 14,000 | 175 - | Schweden . | | | | 260 | 57 - |
| Italien | 8,370 | 289 - | Norwegen . | | | | 110 | 59 - |
| Oesterreich-Ungarn | 8,200 | 218 - | Dänemark . | | | | 190 | 92 - |
| Spanien | 8,000 | 479 - | Serbien | | | | 85 | 45 - |
| Türkei | 5,000(9 | 685 - | Schweiz | | | | 30 | 11 - |
| Deutschland *) | 4,350 | 96 - | Luxemburg . | | | | 10 | 48 - |
| Niederlande | 1,756 | 428 - | Montenegro . | | | | 2 | 8 - |
| Portugal | 1,900 | 413 - | Zus. | | | 85 | .844 | 264 M. |
| Belgien | 1,160 | 210 - | Zus. | u | ,,,, | 00 | ,011 | 201 14. |

Eine nähere Betrachtung der vorstehenden Liste wird sofort zu der Ueberzeugung führen, dass die blosse Kenntaiss des absoluten Betrags der Staatschuld auf den Kopf der Bevölkerung einen ausreichenden Maasstab zur Beurtheilung der Grösse der Last nicht bildet. Von gleich entscheidender Bedeutung sind: einerseits die Grösse des Nationalvermögens und Nationaleinkommeus, anderseits die Art der Verwendung der geliehenen Summen.

Die Staatsschulden sind in der Neuzeit zu einer früher nie gekannten Höhe emporgetrieben worden (blos in den 18 Jahren von 1865 bis 1883 hat sich unsere Liste wieder von 52,535 auf 85,844 Mill. M. vergrössert. Sofern die neuen Anlehen zu productiven Zwecken, insbesondere Eisenbahnbauten dienten, ist die Schuldvermehrung in der Regel nützlich, vorausgesetzt, dass es sich nicht um Linien handelt, denen die Elemente zu entsprechender Alimentation des Bahnbetriebes fehlen (in welchem Falle eine entsprechende Vermehrung des Nationalvermögens keineswegs stattfindet). Anders, wenn die Anlehen zur Deckung von Ausgaben im laufenden Dienste, besonders zur Unterhaltung enormer stehender Heere verwendet werden, oder Folge von Kriegen sind.

^{*)} Reich 533, Einzelstaaten 3,800.

Allerdings hat sich das Nationalvermögen seit Beendigung der altnapoleonischen Kriege in Folge der industriellen Thätigkeit sehr vermehrt. Ausserdem ist der Geldwerth in Folge der ungeheuern Goldfunde wesentlich gesunken. Gleichwol hat auch die Zahlungsfähigkeit der Staaten ihre Grenze. Die frühere Staatsschulden-Geschichte weiss von gar vielen offenen und verdeckten Staatsbankerotten. Auch der Neuzeit sind Nichterfüllungen finanzieller Verpflichtungen keineswegs fremd, so bis zur jüngsten Zeit in Griechenland, dann in Spanien, der Türkei und den meisten Staaten Amerika's*. In einigen europäischen Staaten lässt sich überdies nicht mehr absehen, wie eine Deckung des enorm gesteigerten Bedarfs für Staatsschuld auf die Dauer ermöglicht werden könne. Selbst von England wissen wir, dass die Anstrengungen in den Napoleonischen Kriegen mit jenen Schuldvermehrungen eine wahre finanzielle Erschöpfung des Volkes zur Folge hatten, so dass dessen Consumtionsfähigkeit drei Jahrzehnte nach Wiederherstellung des Friedens noch nicht die geringste Zunahme erkennen liess (vergl. S. 132). Würde sich Jedermann klar machen, was die Kriege an Menschenleben und Geld verschlingen, und welche Vergeudung des Nationalvermögens in beiden Beziehungen sie in sich schliessen, so würde der Gedanke, Streitigkeiten der Staaten durch Völker-Schiedsgerichte entscheiden zu lassen, nirgends mehr als Utopie belächelt werden. Der Krimkrieg allein hat Europa 6,000 Mill. M. gekostet, wovon 4,200 Mill. M. durch Anlehen aufgebracht wurden **). Der Krieg von 1870 und 1871 kostete Frankreich blos an Geld funfzehn Milliarden Capital und vermehrte die Lasten des Volkes alljährlich um 632 Mill. Fr. (vergl. S. 96 u. 97) ***). Der Geld-

^{*)} Im Jahre 1874 wurde in London eine Liste der Staaten angefertigt, welche in England Anlehen aufgenommen und dann ihre Verpflichtungen nicht erfüllt hatten. Hier eine gedrängte Zusammenstellung, die rückständigen Zinsen bis Anfang 1874 berechnet. Alles in \mathscr{L} :

| Amang 101 | a octecumet, | Titles III & . | | | |
|-------------|--------------|----------------|--------------|-------------|----------------|
| | Capital | Rückst. Zinsen | | Capital | Rückst. Zinsen |
| Türkei | 197'390,245 | 11'423,593 | Ecuador | 1'824,000 | 164,160 |
| Peru | 32 953,000 | 2'638,599 | Griechenland | 2'400,000 | 6'192,000 |
| Mexico . | 27'905,800 | 9'388,580 | Guatemala . | 542,200 | 51,374 |
| Venezuela | 6'616,800 | 2'817,862 | Liberia | 100,000 | 21,000 |
| Virginien . | 5'521,320 | 698,732 | Louisiana . | 4'487,000 | 916,000 |
| Honduras | 5'398,570 | 2'010,619 | Paraguay . | 1'505,400 | 331,188 |
| Costa-Rica | 3'304,000 | 471,972 | San Domingo | 714,300 | 192,861 |
| Bolivia | 1'654,000 | 198,480 | Uruguay | 3'164,800 | 189,888 |
| Alabama . | 1'444,000 | 462,080 | Zug. | 296'925.435 | 38'168.988 |

^{**)} Wir veranschlagen die Kosten dieses Krieges nach möglichst genauen Detailrechnungen so: England 1,560 Mill. M., Frankreich 1,857 (wovon 1,680 durch Anlehen aufgebracht), Türkei 150, Sardinien 48, Russland (mindestens) 1,650, Oesterreich (für Rüstungen) 444, übrige Staaten 90 Mill. — Der Mensch en verlust, soweit derselbe constatirt vorliegt, war: Briten 33,637, Franzosen 100,464, Sardinier 2,532. Rechnen wir dazu 50,000 Türken und 200,000 Russen, so ergibt sich ein unmittel barer Verlust von 386,000 Soldaten, — jungen Männern in den besten Lebensjahren. Ausserdem wurden gegen 60,000 Kranke und Verwundete fortgeschaft, von denen gleichfalls der grösste Theil starb. Auf der Krim wurden nach einer englischen Berechnung 324,800 Leichen beerdigt, davon 210,000 in der Umgegend von Sebastopol.

^{***)} Die unmittelbaren Menschenverluste der Deutschen sind zu 44,890 constatirt, die der Franzosen zu 162,206. Wie viele sind ausserdem zu Krüppeln geworden, wie Viele, die dem Anscheine nach gesund nach der Heimath zurück-

aufwand Russlands für den letzten Türkenkrieg beläuft sich auf ungefähr eine Milliarde Rubel. Die Donaustaaten und die Türkei büssten wohl ebensoviel, oder, unter Berücksichtigung der Verwüstungen und Niederbrennungen, wohl noch mehr ein. Welche Theorieen im Uebrigen aber auch erdacht werden mögen, immer wird die mit der Schuldvermehrung zu unproductiven Zwecken gleichen Schritt haltende Abgabenvermehrung in nackter Wirklichkeit beweisen: dass die Staatsschulden mittelbar zugleich Schulden jedes einzelnen Einvohners eines Landes, Schulden jeder Familie sind, Schulden, welche jedes Grundstück, jedes Geschäft, jedes Vermögen belasten.

Historische Notiz. Bei der leider nur allzugrossen Wichtigkeit, welche das Staatsschuldenwesen in der Neuzeit erlangt hat, reihen wir der Aufstellung des jetzigen Betrags folgende historische Notiz an. Es betrugen die Staatsschulden Europas in den unten bezeichneten Perioden, so weit wir ermitteln konnten (Mill. Mark):

| Frankreich | 1785/89 1,500 *) | 1,680 | 1865 11,120 | 1883 16,260 |
|---------------------------|---------------------|----------|----------------|----------------|
| Grossbritannien | 4,800 | 16,900 | 16,170 | 15,261 |
| Russland | 600 | 2,400 *) | 4,160 | 14,000 |
| Oesterreich-Ungarn | 690 *) | 1,800 | 6,190 | 8,400 |
| Preussen (Schatz) | (100) | 480) | 2,565 | 4,350 |
| Kleinere deutsche Staaten | 150 | 540 | 2,000 | 4,000 |
| Niederlande | 1,500 | 2,700 | 1,740 | 1,756 |
| Belgien | | _ | 500 | 1,160 |

gekehrt, sind seitdem an den Folgen des Krieges gestorben oder haben einen siechen Körper davon getragen? Und welches waren die unmittelbaren und mittelbaren Menschenverluste bei der Civilberölkerung? Was den letzten türkischen Krieg anbelangt, so fehlen zwar Anhaltspunkte zur Detailberechnung, leider wird man aber nicht zu hoch schätzen, wenn man die Gesammtzahl der Gefallenen, der aus Mangel und Elend umgekommenen und der geradezu gemordeten Menschen zu 2—300,000 annimmt. Ja diese enorme Summe dürfte noch bedeutend zu gering sein. Geht doch eine Schätzung des Verlustes der Russen allein auf 200,000 Mann und 1,500 Millionen Rubel. Eine der Wirkungen des Krieges zeigt sich jedesmal durch eine Verminderung der Einwohner männlichen, gegenüber denen weiblichen Geschlechts. In Oesterreich hatte der Unterschied bei der Zählung von 1857 nur noch 171,388 Individuen betragen; er war bei der von 1869 auf 522,213 angewachsen (Unterschied 350,825), also um eine viel gewaltigere Zahl, als die Verlustlisten aus dem Felde angaben (11,000 an Wunden und mindestens ebensoviel an Krankheiten Gestorbene). Im Jahre 1880 zeigte sich sogar eine Differenz von 741,082. Im Gebiete des deutschen Zollvereins hatte die Aufnahme im December 1864 einen Unterschied von 313,383 Individuen ergeben; die von 1867, nach dem Kriege von 1866, zeigte eine solehe von 471,855, und im December 1871, nach dem siegreichen Feldzuge, war die Ziffer auf 755,875 angewachsen. Hier (wie oben in Oesterreich) ergab die nachfolgende Aufnahme von 1880 sogar eine noch grössere relative Männerverringerung, nämlich die ungeheuere Summe von 863,196, was wenigstens zum Theil als Nachwirkung der Kriege zu erachten sein dürfte. — In Frankreich zählte man nach den grossen Kriegen unter dem alten Napoleon bei der Aufnahme von 1821 868,325 weibliche Einwohner mehr als männliche. Die Ziffer verminderte sich bei jeder folgenden Zählung bis 1851, wo sie nur noch 193,242 betrug. Der Krimkrieg brachte sie 1856 wieder auf 299,024; darauf neues Sinken, so dass das Mehr der Frauen

*) Nach den mit Sternchen bezeichneten Perioden fanden Staatsbankerotte

statt (in Frankreich, Russland, Oesterreich und Dänemark).

| | | | | | | | | | 1785 89 | 1818 20 | 1865 | 1883 |
|-----------|-----|-----|-----|----|-----|-----|---|-----|---------|---------|--------|--------|
| Italien | | | | ٠ | | | | | 240 | 900 | 3,600 | 8,370 |
| Spanien | | | | | | | | | 600 | 2,250 | 4,200 | 8,000 |
| Portugal | | | | | | | | | 60 | 240 | 800 | 1,900 |
| Dänemar | k | | | | | | | | 45 * | 108 | 190 | 190 |
| Norweger | 1 | | | | | | | | | 45 | 38 | 110 |
| Schweden | 1 | | | | | | | | 18 | 24 | 90 | 260 |
| Griechenl | an | d | | | | | | | | - | 145 | 400 |
| Rumanier | 1 | | ٠ | | | ٠ | ٠ | ٠ | keine | keine | 4 | 585 |
| Serbien | ٠ | ٠ | ٠ | | • | | | | keine | keine | _ | |
| Türkei | | | | | | | | | keine | keine | 960 | 5,000 |
| Schweiz | | | | | | | | | keine | keine | 3 | 37 |
| 2 | Zui | san | ame | en | (ru | nd) | | . ` | 10,200 | 30,100 | 52,475 | 86,039 |

Dudley Baxter berechnete die Staatsschulden der ganzen Welt für 1848 auf 1,700°£, für 1873 auf 4,680°£, somit durchschnittlich jährliche Zunahme 20°£ = 400° Mark.

III. Stehende Heere der europäischen Staaten.

Abgesehen von allen besondern Anstrengungen im Falle wirklicher Kriege, haben die stehenden Heere auch im Frieden beiläufig nachbemerkten Formationsstand*:

| | 45,000 Dänemark |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Oesterreich-Ungarn 4 | 00,000 Schweden 41,000 |
| Grossbritannien (mit Indien) 2: | 54,000 Norwegen 19,000 |
| Frankreich mit (Algerien u. | Spanien 125,000 |
| Gendarmerie 4 | 99,000 Portugal |
| Russland 8 | 40,000 Griechenland 30,000 |
| Italien 4 | 80,000 Rumanien, Serbien 50,000 |
| Schweiz | — Türkei 160,000 |
| Belgien | 44,000 Zusammen gegen 3'500,000 |
| Holland | 35 000 |

Rechnen wir dazu die Kriegsmarinen mit 280 — 300,000 Mann, so übersteigt die Zahl derjenigen Männer, deren freiwillig gewählter oder aufgezwungener Beruf während des kräftigsten Alters das Kriegsgewerbe ist, sehr bedeutend die enorme Summe von drei Millionen sieben malhunderttausend Menschen. Wenige kleine Staaten in Europa unterhalten keine stehenden Truppen; zunächst die Schweiz, welche, ungeachtet ihrer geringen Volkszahl, im Falle des Bedarfs in kürzester Frist ein geübtes Milizheer von mehr als 200,000 Mann zu ihrer Vertheidigung aufzustellen vermag. Sodann Montenegro und im Wesentlichen auch Serbien, welche beide in dem jüngsten Türkenkriege eine weit grössere Streitmacht entwickelten, als, ihrer Volkszahl nach, beim Systeme des stehenden Heerwesens möglich gewesen wäre. Wie dem sei: jene 33/4 Millionen Männer werden beständig bei den Fahnen gehalten.

In welcher ungeheuren Ausdehnung die Militärmassen während der jüngst verflossenen Decennien vergrössert wurden, zeigt unter andern eine

^{*)} Officiere, Mannschaft, Nichtcombattanten; dann relativer Antheil (nach der Zeit) an den nur zu kürzeren Uebungen Einberufenen etc. Vorübergehende Beurlaubungen ändern nichts; der Lebensberuf der Eingereiheten bleibt, sie dürfen keinen andern Lebensberuf auswählen und ausüben.

1859 und 1874 einander gegenübergestellt sind. Wir beschränken uns, daraus folgende gedrängte Zusammenstellung anzufertigen:

| | 18 | 59 | 1874 | | | |
|------------------------|-------------|------------------------|--------------|-----------------------|--|--|
| | Gesammt- d | av. Offensiv- armee | Gesammt- day | v. Offensiv- armee | | |
| Deutschland | 836,800 | 483,700 | 1'261,160 | 710,130 | | |
| Oesterreich-Ungarn | 634,400 | 443,800 | 856,980 | 452,450 | | |
| Russland, europäisches | 1'134,200 | 604,100 | 1'401,510 | 665,890 | | |
| Russland, asiatisches | 89,950 | 75,650 | 118,300 | 87,550 | | |
| Frankreich | 640,500 | 438,000 | 977,600 | 525,700 | | |
| Italien | 317,650 | 156,450 | 605,200 | 322,000 | | |
| Belgien | 80,250 | 53,800 | 93,590 | 59,140 | | |
| Niederlande | 58,550 | 42,200 | 64,320 | 32,430 | | |
| Grossbritannien | 245,800 | 77,300 | 478,820 | 71,860 | | |
| Dänemark | 57,550 | 38,450 | 48,700 | 30,500 | | |
| Schweden u. Norwegen | 134,900 | 46,300 | 204,510 | 54,910 | | |
| Zusamme | n 4'230,550 | 2'459,750 | 6'110,690 | 3'012,560 | | |

Wir haben Seite 368 die Kosten des Heerwesens der sämmtlichen europäischen Staaten im Frieden zu ungefähr 3,000 Mill. M. veranschlagt, ungerechnet die so häufig auch während des Friedens geltend gemachten sogenannten »ausserordentlichen Bedürfnisse«. Dazu kommt aber noch das volkswirthschaftliche Opfer. Nimmt man an, dass jeder von jenen 3³/4 Millionen kräftigster Männer täglich nur zwei Reichsmark verdienen könnte (eine Ziffer, welche jedenfalls für die gebildeteren jungen Männer, einschliesslich der geschickteren blosen Arbeiter, entschieden zu gering ist), so ergibt sich, dass den europäischen Ländern mit der Arbeit jener Leute täglich eine Production im Werthe von min de stens sieben Millionen M. entzogen wird. Zieht man dabei noch die Einbusse der Arbeitskraft von mindestens 400,000 Cavallerie- und Artilleriepferden in Betracht, so wird der Gesammtverlust jährlich (bei 300 Arbeitstagen) jedenfalls über 3,000 Millionen M. zu veranschlagen sein. Dazu der directe Armeebedarf.

Hieran reihen sich, als Folgen des stehenden Heerwesens, massenhafte heimliche Auswanderungen der kräftigsten jungen Männer, Selbstverstümmelungen und eine gegen das natürliche Verhältniss enorm gesteigerte Sterblichkeit der Einkasernirten*).

Die Kriegsmarine.

Bei den Umgestaltungen, welche das Kriegsmarinewesen in der Neuzeit nicht nur erfahren hat, sondern denen es noch unausgesetzt un-

^{*)} Wir unterlassen jede weitere Ausführung. Wohin die jetzt fast allgemein adoptirte "militärische Selection"— welche die Gründung von Familien nur den Schwächlingen und Krüppeln unbedingt frei lässt — ein Volk im Laufe der Zeit führen muss, hat nicht nur Liebig im 32. seiner "Chemischen Briefe" angedeutet, sondern auch ganz besonders und mit grösster Schärfe Hückel ("Natürliche Schöpfungsgeschichte", Seite 153 und 154 der 2. Aufl.) gezeigt. (Vergl. ferner die Broschure: "Die Nachtheile des stehenden Heerwesens und die Nothwendigkeit der Ausbildung eines Volkswehrsystems. Von G. F. Kolb. Vortrag, in Druck gegeben auf Veranlassen des volkswirthschaftlichen Vereins für Süddeutschland. Leipzig 1862. Arthur Felix.")

terliegt, ist die Herstellung einer zu Vergleichungen geeigneten Uebersicht des Standes der Seemacht aller Staaten nahezu unmöglich. Wir geben nachstehend eine, auf Grund einer englischen Mittheilung angefertigte Liste, welche, wenn auch in Einzelheiten ohne Zweifel der Berichtigung bedürftig, gleichwohl im Allgemeinen ein ziemlich richtiges Bild gewähren dürfte; sie wurde im April 1878 aufgestellt.

| | | | | | Bc | hiffe | | | |
|--------------|----------------|-----|----|----|--------|---------|----------|-------------|-----------|
| | | | | | activ | Reserve | Matrosen | Seesoldaten | Officiere |
| England . | | | | | 162 | 350 | 60,000 | 15,000 | 3,326 |
| Frankreich | | | | | 115(1) | 78 | 48,000 | 16,000 | 1,800 |
| Deutschland | | | | | 61 | 48 | 8,0 | 00 | 500 |
| Russland . | | | | | 158(2) | | 6,00 | 00 | 2,000 (3) |
| Oesterreich | | | | | 68 | | 7,00 | 00 | 500 |
| Italien | | | | | 65(4) | | 12,000 | 3,000 | 540 |
| Türkei (5) . | | | | | 57 | 28 | 36,00 | 00 | 1,000 |
| Spanien . | | | | | 128(2) | | 21,000 | | |
| Griechenland | | | | | 21 | | 7,00 | | |
| Dänemark . | | | | | 33 | | 10,00 | | |
| Holland . | | • | | | 87 | | 12,00 | 00 | |
| | \mathbf{Z} u | sar | nm | en | 955 | 504 | 261,00 | 00 | |

Nach den »Neuen Militärischen Blättern« betrug 1875 die Gesammtzahl der Kriegsschiffe in Europa 2,039, worunter 209 gepanzerte, mit 280,000 M. und 15,000 Geschützen.

Stellen wir die bei den einzelnen Staaten aufgeführten, allerdings meist etwas unsichern Angaben zusammen:

| | | | | | | | Schiffe | | Panzer | Reserve | Mannschaft |
|---------------|----|-----|----|----|----|---|---------|------|--------|---------|------------|
| Grossbritanni | en | | | | | | 253 | dav. | 74 | 227 | 100,000 |
| Frankreich | | | | | | | 174 | - | 59 | 104 | 60,000 |
| Deutschland | | | | | | | 150 | - | 30 | | 20,000 |
| Oesterreich-U | ng | arn | | | | | 57 | - | 11 | | 15,000 |
| Russland . | | | | | | | 200 | - | 31 | 173 | 30,000 |
| Italien | | | | | | | 72 | - | 18 | | 20,000 |
| Niederlande | | | | | | | 122 | - | 19 | | 10,000 |
| Spanien . | | | | | | | 132 | - | 5 | 11 | 25,000 |
| Portugal . | | | | | | | 47 | - | 1 | | 1,900 |
| Dänemark . | | | | | | | 66 | - | 9 | | 1,150 |
| Schweden . | | | | | | | 54 | - | _ | | 5,000 |
| Norwegen . | | | | | | | 88(?) |) - | - | | 2,000 |
| Griechenland | | | | | | | 15 | - | 2 | | 1,500 |
| Türkei | | | | | | | 9 | - | ? | | ? |
| | | Z | us | am | me | n | 1,430 | | 257 | 515 | 292,000 |

Die hier aufgeführten Schiffe sind, abgesehen vom Grössenunterschied, höchst ungleichen Werthes, wie überhaupt in jedem Lande nach anderen Normen geschätzt wird. Es darf sonach kein besonderes Gewicht auf die Ziffern gelegt werden.

⁽¹⁾ Dabei 3 Monstre-Panzerschiffe. (2) Meist kleine Fahrzeuge. (3) Blos etwa 1/3 dient wirklich auf den Schiffen. (4) Dabei die beiden grössten Panzerschiffe, welche überhaupt existiren sollen, mit 8 Kanonen von 100 Tonnen. (5) Beim Kriegsausbruche.

IV. Industrie und Verkehrsverhältnisse.*) Dermaliger Welthandel.

Vor Allem müssen wir wieder, wie in früheren Jahren, mit dem Bekenntniss der Unzuverlässigkeit der officiellen Handelsstatistiken beginnen. Man sollte annehmen, kaum irgend ein Theil der Statistik überhaupt werde so richtige Ziffern geben, als der über Ein- und Ausfuhr der verschiedenen Länder, wenigstens soweit es die Quantitäten (wenn auch nicht die Werthe) betrifft: und doch ist kaum irgend ein Theil der Statistik so unzuverlässig wie der über den internationalen Handelsverkehr, und zwar nicht blos wegen des Schleichhandels, sondern ebensosehr in Fällen, bei denen jeder Grund des Schmuggels hinwegfällt. Wir haben bereits längst specielle Beweise dafür, namentlich in der 7. Aufl. S. 788 flg. geliefert; hier wird es genügen, auf diesen enormen Missstand rückhaltslos aufmerksam zu machen; die Erscheinung ist weder local (vereinzelt), noch der Zeit nach vorübergehend.

Wenn nun schon die Quantitäten vielfach auch nicht einmal annähernd richtig ermittelt sind, so reihen sich daran die viel grösseren Schwierigkeiten der Feststellung des Werthes der Waaren, wobei der Eigennutz häufig in der masslosesten Weise und mit allem Raffinement einwirkt.

Nach diesem offenen Bekenntniss ist es selbstverständlich, dass, wenn wir in Berücksichtigung der hohen Wichtigkeit der Sache hier wieder eine Zusammenstellung des internationalen Handelsverkehrs (Ein-, Aus- und Durchfuhr zusammengerechnet) möglichst auf Grundlage der officiellen Tafeln, als der in der Regel alleinigen Quelle, versuchen, dies nur mit allem aus dem Gesagten sich ergebenden Vorbehalte geschieht.

Geldwerth des Generalhandels in Millionen Mark: Grossbritannien (1881) . . . 13,882 China 850 Holländisches Ostindien . . 9,227 Deutschland (1881) 620(?) . 8,580 Frankreich (1880) . Vereinigte Staaten Straits Settlements . . 600 . 4,250 Britisch Afrika 600 Belgien (1879) 3,600 Russland (Rub. à 2¹/₂Mk.)(1880) 2,855 3.600 Chile, Peru, Venezuela etc. Argentinische Staaten etc. 580 425 Türkei (1881) Italien (1881) 2,524 420 2,500 Aegypten (1881) Holland . 410 Englisches Ostindien Britisch Mittel-Südamerika 2,500 400 Rumänien Oesterreich-Ungarn (1881) . . 2,320 400 Australasien Antillen 1,880 350 Brasilien . . . 1,600 350 Skandinavien (1880) . . . 1,330 240 Schweiz . 1,200 Franz. Colonieen . 235 Britisches Nordamerika . . 900 200 Ceylon 880 Spanien (1881) Japan.

^{*) »}Frühere Jahrhunderte haben ihre Regesten fast ausschliessend mit der Darstellung religiöser und politischer Daten ausgefüllt; der Pflege des Culturmomentes, der Fortschritte wirthschaftlicher Art gedachten sie höchstens nebenher und zufällig. Unsere Zeit hat die Rollen gewechselt; nur (?) die letzten Resultate der staatlichen Entwicklung werden heute in das Buch der Weltgeschichte eingetragen. Desto grössere Aufmerksamkeit wendet man den Errungen schaften des Geistes, den civilisatorischen Bestrebungen und allen jenen Merkmalen zu, welche einen sicheren Schluss auf die Phasen der volkswirthschaftlichen Weiterbildung gestatten.«

Dr. Fr. X. Neumann.

| Griechenland . | | | 150(?) | Tripolis | |
|------------------|--|--|--------|----------------------------|---|
| Mexico | | | 175 | Tunis 6(? |) |
| Persien | | | | Montenegro 3 | |
| Columbia-Staaten | | | | Spanische Colonieen ? | |
| Serbien | | | | Portugiesische Colonieen ? | |
| Centralamerika | | | 23 | | |

Dies ergibt zusammen 68 Milliarden. Der in dieser Angelegenheit besonders verdiente Dr. Fr. Xav. Neumann nahm für 1879 58,523,6 Mill. Mk. an, mit folgender Betheiligung der einzelnen Erdtheile:

| | | | Einfuhr | Ausfuhr |
|--------------|----|----|----------|------------|
| Europa | | | 23,355,6 | 17,082,3 |
| Amerika . | | | 4,137,2 | 5,714,4 |
| Asien | | | 2,268,6 | 2,773,9 |
| Australasien | | | 971,1(?) | 849,4(?) |
| Afrika | | | 686,7 | 678,4 |
| Zusan | am | en | 31,425,2 | 27,098,4'* |

Selbstverständlich handelt es sich hier nur um Schätzungen, welche unmöglich eine besondere Richtigkeit beanspruchen können. Nun ist aber die obige Summe vor Allem auf die Hälfte zu reduciren, da dieselben Waaren stets mindestens zweimal angerechnet sind, bei der Ausfuhr des einen, und ebenso bei der Einfuhr des andern Landes. Allein auch diese Hälfte ist noch zu hoch, weil eine Menge von Waaren nicht unmittelbar vom Absendungs- nach dem Bestimmungsorte gelangt, sondern zuvor andere Länder passirt (transitirt), und dort ebenfalls unter der »Durchfuhr« erscheint. Ja in einigen Staaten, wie Frankreich und Belgien, werden die transitirenden Waaren sogar doppelt gerechnet: beim Ein- und dann wieder beim Ausgange. Der Verkehr ist also in Wirklichkeit weit weniger gross, als er auf dem Papiere scheint. Wenn sich nun aber der internationale Handel ungleich kleiner erweist, so umfasst hinwieder der wirkliche Gesammtverkehr viel colossalere Werthe. als alle obigen Ziffern erkennen lassen. Weit grösser als der Handel mit entfernten Nationen ist in der Regel der Verkehr, den jedes Volk im eigenen Lande führt: der Handel unter seinen Angehörigen. Darüber mangeln aber meistens genügende statistische Aufzeichnungen. Ein sehr schätzbares und mehr als gewöhnlich verlässiges Material zur Berechnung werden die Güterbeförderungslisten der Eisenbahnen liefern, sobald deren Verwaltungen die Waarengattungen nach gleichmässigen Normen scheiden; dabei muss dann allerdings (was nichts weniger als leicht) Vorsorge getroffen werden, dass jede Waarensendung nur einmal, und nicht so oft gerechnet wird, als sie von dem Gebiete einer Eisenbahnverwaltung auf das einer andern übergeht. Im Uebrigen ist es nicht zu verwundern, wenn der internationale Handel in Folge der Verkehrserleichterungen wenigstens relativ stärker zugenommen hat, als der Binnenverkehr.

Prüft man die Ziffern nach den einzelnen Ländern, so wird es auffallen, dass in der Regel überall der Werth der Einfuhr grösser erscheint, als der der Ausfuhr. Es ist der sprechendste Beweis gegen die Theorie

^{*)} Hier wollen wir nicht versäumen, besonders aufmerksam zu machen auf die so eben erschienene, in mehrfacher Beziehung höchst interessante Schrift von F. X. von Neumann-Spallart: "Ostasien im Welthandel der letzten Jahre. Separat-Abdruck aus der österr. Monatsschrift für den Orient) «. Der Einfluss Ostasiens auch auf die Wirthschaftsverhältnisse Europas ist gewaltiger, als man bei uns anzunehmen pflegt, und hier in ausgezeichneter Klarheit dargelegt.

der »Handelsbilanz« sammt deren herkömmlichen, geradezu unheilvollen Consequenzen. Und dies erscheint sehr natürlich. Die Waaren haben bei ihrer Ausfuhr aus einem Lande einen geringeren Geldwerth, als nach ihrer Einfuhr im andern, - sonst würde man sie dort nicht exportirt. hier nicht importirt, und dabei die Arbeit und Kosten der Ueberführung daran gewendet haben. Die gewaltigsten Handelsstaaten der Erde, England und Nordamerika, geben die sprechendsten und augenscheinlichsten Beweise. Aber verhältnissmässig nicht weniger spricht Deutschland dafür. Von allen europäischen Ländern hat dasselbe an dem ungeheuern materiellen Aufschwunge, der sich seit dem Beginne des Zeitalters des Dampfes vollzog, und der an Bedeutung und Umfang in der ganzen bisherigen Culturgeschichte nicht seines Gleichen findet, verhältnissmässig den grössten und intensivsten Antheil. In keinem andern Culturstaate war das mittelalterliche, auf Zunftwesen und Zopfthum basirte System der localen Abschliessung bis zur Mitte des jetzigen Jahrhunders so starr erhalten, wie in vielen Gebieten Deutschlands. Als Ergebniss stellte sich aber ein: Mangel an grossartigem materiellem Aufschwung, Mangel an Wohlstand, Verkümmern und Versiechen. Erst als diese Wahrnehmungen endlich doch durchdrangen, begann unser Vaterland auch industriell und commerciell grossartig sich zu erheben. Man vergleiche die entsprechenden Zustände und Leistungen Deutschlands zu Anfang der 1850er Jahre mit den jetzigen. Und doch sucht man, nachdem einige unliebsame Störungen erfolgt, sein Heil in einem Restauriren jener veralteten Einrichtungen, die so lange den Aufschwung überhaupt verhindert hatten.

In welchem Maasse sich der Aussenhandel binnen der jüngsten 20 Jahre überhaupt, und in welchem Maasse sich derselbe in den wichtigsten einzelnen Ländern gehoben, zeigt folgende von Neumann-Spallart berechnete Tabelle.

Der gesammte Aussenhandel (in Mill. Mk.):

| | 1860 | 1865 | 1872 | 1873 | 1874 | 1875 | 1876 | 1877 | 1878 | 1879 | 1880 | |
|-----------------------|---------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--|
| Grossbritannien | 7,510 | 9,798 | 13,386 | 13,646 | 13,355 | 13,111 | 12,639 | 12,935 | 12,285 | 12,235 | 13,953 | |
| Deutschland | 2,173 | 2,212 | 5,963 | 6,746 | 6,133 | 6,139 | 6,519 | 6,705 | 6,639 | 6,714 | 5,976 | |
| Frankreich | 3,339 | 4,584 | 5,865 | 5,874 | 5,775 | 5,927 | 6,051 | 5,685 | 5.885 | 6.261 | 6.646 | |
| V. St. v. Nordamerika | 2,834 | 2,161 | 4,667 | 5,138 | 5,060 | 4,698 | 4,401 | 4,569 | 4,875 | 5,327 | 6,603 | |
| Russland | 1,080 | 1,273 | 2,454 | 2,590 | 2,908 | 2,940 | 2,828 | 2,734 | 3,908 | 3.914 | (?)3,600 | |
| Oesterreich-Ungarn . | 952 | 1,203 | 2,261 | 2,013 | 2,261 | 2,200 | 2,259 | 2,444 | 2,414 | 2,453 | 2,591 | |
| Niederlande | 1,380 | 1,597 | 1,875 | 2,034 | 2,005 | 2,138 | 2,119 | 2,197 | 2,335 | 2,428 | (?)2,550 | |
| Belgien | 789 | 1,086 | 1,863 | 2,065 | 1,925 | 1,927 | 2,010 | 2,000 | 2,068 | | (?)2,228 | |
| Britisch-Ostindien | 1,044 | 1,922 | 1,879 | 1,714 | 1,731 | 1,819 | 1,903 | 1,886 | 2,049 | 2,123 | 2,501 | |
| Italien | 1,126 | 1,221 | 1,883 | 1,936 | 1,832 | 1,818 | 2,005 | 1,572 | 1,693 | 1,890 | 1,886 | |
| C hina | (2) 600 | 731 | 850 | \$16 | 79.6 | 820 | 906 | 844 | 897 | 999 | 917 | |

Diese Werthziffern zeigen die Summe der Ein- und Ausfuhr von Waaren; bei Deutschland ist auch der Handel mit Edelmetallen in diese Summe mit einbezogen. Im Jahre 1881 betrug der gesammte deutsche Waaren-Aussenhandel 6,030 Mill. M., wovon 2,990 Mill. M. auf die Einfuhr und 3,040 Mill. M. auf die Ausfuhr entfallen. (Hier die Ausfuhr ausnahmsweise grösser als die Einfuhr.)

Im grossen Ganzen übereinstimmend mit diesen Ziffern und dieselben bestätigend, sind die folgenden Hauptergebnisse der Berechnung des Engländers M. G. Mulhall in Beziehung auf die Zunahme des gesammten internationalen Handels seit 1860. Er fand, der jährliche Durchschnitt des Geldwerthes der exportirten Erzeugnisse aller Nationen habe in Millionen Pfd. Sterling betragen:

| In Grossbritannien | 1861—70 166 107 | 1871—80 220 140 | 1880 223 168 |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|
| Im gesammten englischen Reiche | 273 | 360 | 391 |
| Auf dem europäischen Festlande | 369 | 561 | 666 |
| In den Vereinigten Staaten | 36 | 112 | 167 |
| In den übrigen Ländern | 101 | 122 | 131 |
| Zusammen | 779 | 1,155 | 1,355 |

In dieser Zusammenstellung ist das australische oder amerikanische Gold oder Silber sowie alles Edelmetall in Barren ausgeschlossen; es sind einfach nur die zwischen den Nationen ausgetauschten Handelswaaren aufgeführt. Das Jahrzehnt 1871-1880 weist dabei eine Zunahme von 48 % in den Werthen des Exports aller Völker gegenüber den zehn Jahren von 1861-1870 nach; die wirkliche Vermehrung in Bezug auf Gewicht und Umfang beträgt 80 %, obschon die progressive Vermehrung der Bevölkerung in diesem Zeitraum nur 11 % betragen hat. Die Vereinigten Staaten allein haben im letzten Jahrzehnt ihren Export mehr als verdreifacht, es muss dabei aber in Betracht genommen werden, dass dieselben in den sechziger Jahren ihren Bürgerkrieg durchmachten, ferner dass seit 1861 aus Europa 51/4 Millionen Auswanderer dorthin gewandert sind, und dass auf diese Weise die Productivkraft Nordamerikas sich verdoppelt hat. Sobald die aufgeführten Exporte ihre verschiedenen Bestimmungsorte erreicht hatten, verwandelten sie sich natürlich hier in Importe von erheblich höherem Werthe, wobei die Differenz nahezu 13 % für die Jahre 1861-1870, ferner 14 % für die nächsten 10 Jahre und etwas unter 13 % für das Jahr 1880 ausmacht*).

Die Handelsflotten (Seeschiffe).

(Nach einer Aufstellung von Francis Cobb von der Globe Marine Insurance Company von 1879, womit jedoch unsere Notizen bei den einzelnen Staaten zu vergleichen

| | | | | VOLGIC | iciicii. | | | | | | | | |
|-----|-------------------------|--------|----------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Se | g e | lsc | hiffe. | O | Dampfer. | | | | | | | | |
| | _ | | Schiffe | Tonnen | | Schiffe | Tonnen | | | | | | |
| | | | 20,265 | 5'807,365 | England | 3,299 | 3'362,992 | | | | | | |
| Sta | ate | n * | *, 7,288 | 2'390,521 | Vereinigte Staaten | 605 | 789,728 | | | | | | |
| | | | 4,749 | 1'410,903 | Frankreich | 314 | 334,334 | | | | | | |
| | | | 4.601 | 1'292,076 | Deutschland | 226 | 226,688 | | | | | | |
| ıd | | | 3,456 | 875,995 | Spanien | 230 | 176,250 | | | | | | |
| 1 . | | | 3.858 | 725,048 | Niederlande | 126 | 134,600 | | | | | | |
| | | | 2,915 | 557,320 | Russland | 151 | 105,962 | | | | | | |
| nd | | | 2,121 | 426,905 | Italien | 114 | 97,582 | | | | | | |
| le | | | 1,432 | 399,993 | Schweden | 219 | 88,660 | | | | | | |
| | | | 2.121 | 399.128 | Oesterreich | 78 | 81,269 | | | | | | |
| | | Ċ | | | Dänemark | 87 | 60,697 | | | | | | |
| h. | | | | | Südamerika | 81 | 59,623 | | | | | | |
| | | · | | | Norwegen | 122 | 55,874 | | | | | | |
| Ċ | | | 456 | 107,016 | Belgien | 35 | 40,700 | | | | | | |
| | Stand nd nd le | Staate | Staaten* | . 20,265 Staaten **) 7,288 4,749 . 4,601 . 3,456 . 2,915 nd 2,121 de 1,432 . 2,121 . 1,785 . 983 . 1,348 | Segelschiffe. Schiffe. 20,265 Staaten **, 7,285 4,749 1,410,903 4,611 1,292,076 1,3,558 2,915 3,558 2,915 3,558 2,915 1,422 399,928 1,785 391,952 1,785 391,952 1,785 391,952 1,785 391,952 1,785 391,952 1,785 391,952 1,785 391,858 | Schiffe Tonnen 20,265 5807,365 14,749 1410,903 1410,903 1410,903 1410,903 1410,903 1410,903 1410,903 1410,903 1410,903 1410,905 1410, | Segelschiffe. Tonnen Dampfer. . 20,265 5807,365 England. 3,299 Staaten**,7,285 2390,521 Vereinigte Staaten 605 4,749 1'410,903 Frankreich 314 ad. 3,456 875,995 Spanien 230 ad. 3,858 725,048 Niederlande 126 ad. 2,915 557,320 Russland 151 ad. 1,432 399,993 Schweden 219 ble 1,432 399,993 Oesterreich 78 2,121 399,125 Oesterreich 78 b. 983 338,684 Südamerika 81 b. 1,348 188,953 Norwegen 122 | | | | | | |

^{*)} Wir wollen nicht versäumen, bei dieser Gelegenheit auch auf die in solchen und ähnlichen Dingen vielfach höchst interessanten Nachweise und Bemerkungen aufmerksam zu machen, welche sich fast regelmässig in dem (halbjährlichen) "Handelsbericht von Gehe u. Comp. in Dresden inden. Man begegnet einer Fülle von Wahrnehmungen und Erfahrungen, wie man hier, in
diesem einfachen Gewande, nicht erwarten konnte.

**) Der Stand vor dem Kriege mit den Südstaaten war ein weit höherer; 1861 rechnete man angeblich 38,000 Schiffe von 5'540,000 Tonnen.

| Südamerika Mittelamerika Türkei Belgien Asien | Schiffe 273 153 305 54 42 | Tonnen 95,459 57,944 48,289 23,344 16,019 | Türkei u. Aegypten Portugal Asien Griechenland Mittelamerika | 30 26 11 11 6 | Tonnen 20,264 22,277 10,877 7,133 3,132 |
|---|--|--|--|---------------------------|--|
| Liberia | 3 | 454 | Zusammen | 5,771 | 5'678,642 |

Von entscheidender Wichtigkeit in dieser Liste ist nicht sowol die Schiffs-, als vielmehr die Tonnenzahl, und dabei speciell die Zunahme der Dampfer, während die Segelschifffahrt in entschiedener Abnahme begriffen ist. Jede Tonne Tragfähigkeit der Dampfer kommt vier Tonnen der Segelfahrzeuge gleich, da jene vier Fahrten vollbringen, bis diese eine. Wie man sieht, besitzt Grossbritannien in seiner Handelsflotte eine grössere Anzahl Dampfschiffe, als alle übrigen Staaten, auch Nordamerika einbegriffen. Die Summe der britischen Dampfer war Mitte 1880 bereits auf 3.787 Fahrzeuge mit 4'265.619 Tonnen gestiegen*

Eisenbahnen in Europa, Anfang 1883, in Kilom.:

| Deutschland | | 35,878 Klm. | Luxemburg . | | | 360 | Klm. |
|--------------------|--------|-------------|--------------|--|--|-------|------|
| Oesterreich-Ungarn | | 20,005 - | Dänemark . | | | 1,696 | - |
| Frankreich | | 28,966 - | Schweden . | | | 6,215 | - |
| Grossbritannien u. | Irland | 29.257 - | Norwegen . | | | 1,550 | - |
| Russland | | 23,740 - | Spanien | | | 7,848 | _ |
| Italien | | 8,893 - | Portugal | | | 1,680 | - |
| Schweiz | | 2,688 - | Griechenland | | | 12 | _ |
| Belgien | | | Rumänien . | | | | _ |
| Niederlande | | 2,011 - | Türkei | | | | _ |

Die Gesammtsumme der Eisenbahnen beträgt an Neujahr 1883:

| In | Europa . | | 175,000 |
|----|------------|--|---------|
| - | Amerika . | | 150,000 |
| - | Asien etwa | | 17,400 |
| | Afrika - | | 4,800 |
| - | Australien | | 8,200 |

Zusammen 385,000

Amerika besitzt gegenwärtig bereits nicht blos eine grössere Eisenbahnlänge als Europa, sondern die Vereinigten Staaten allein stehen diesem schon beiläufig gleich, wenn sie anders dasselbe mittlerweile nicht schon überschritten haben. Berechnungen über die relativen Verhältnisse in den einzelnen Ländern, über Fahrgeschwindigkeit u. s. f. sind in den früheren Ausgaben mitgetheilt. Hier mögen nur noch ein paar neuere Notizen erwähnt sein. Zwischen Paris und Marseille — 862 Kilom. — fahren die sogen. Blitzzüge in 15 Stunden 21 Min., oder, nach Abzug der Aufenthalte, worunter 2 von je ½ Stunde, in 13 Stunden — 66 Kil. in der Stunde.**) — Die Zahl der Locomotiven auf der ganzen Erde wird

^{*)} Die transatlantische Dampfschifffahrt hat 1838 begonnen.

^{**)} In Frankreich wurden auf den Hauptstrassen früher in der Stunde zurückgelegt: zu Ende des 17. Jahrh. 2,2 Klm., zu Ende des 18. Jahrh. 3,4, 1814 4,3, 1830 6,5, 1847 9,5. Auf den besten Routen erreichte die Schnelligkeit zuletzt 12 Klm. = 1,6 geogr. Meile.

Ein geistvoller Techniker bemerkt: Die Locomotive gestattet, Lasten von 200 Tonnen (4,000 Zollentr.) mit einem Kostenaufwande für Feuerungsmaterial zu befördern, der noch nicht so viel Werth hat als das Futter, welches ein Packpferd bei einer Belastung von 3 Cntr. auf dieselbe Entfernung verbraucht.

zu 50,000 angenommen, wovon die Vereinigten Staaten 14,233 besitzen sollen, England 10,932, Deutschland 5,927, Frankreich 4,933, Oesterreich-Ungarn 2,875, Russland 2,684, Ostindien 1,323 und Italien 1,172.

Tunnels: Gotthardtunnel, Länge 14,920 Met., Baubeginn Sept. 1872, Beginn der Bohrung April 1873, Durchbruch 19. Febr. 1880*. Montcenistunnel, Länge 12,2331Meter.

Unfälle. Nach einer Berechnung der "Times" von Oct. 1881 kam vom J. 1835—1859 in Frankreich ein getödteter Passagier auf 1'955,555 und ein verletzter Passagier auf get 396,555 und ein verletzter Passagier auf getädteter Passagiere; in England ein Todter auf ge 5'861,804 und ein Verletzter auf ge 2'000,000. In der folgenden Periode, nämlich in den Jahren 1859—1869 ist eine wesentliche Besserung zu verzeichnen: In Frankreich zählte man einen Todten auf ge 13'23,014 und einen Verletzten auf ge 673,927; in England einen Todten auf ge 13'23,014 und einen Verletzten auf ge 673,927; in England einen Todten auf ge 13'229,073 und einen Verletzten auf ge 407,260; in Belgien endlich einen Todten auf ge 15'29,073 und einen Verletzten auf ge 407,260; in Belgien endlich einen Todten auf ge 15'3'000,000 und einen Verwundeten auf ge 1'793,108. Was die letzten Zeitperioden betrifft, so zeigte sich in Frankreich eine Tendenz zur Verminderung der Unfallsrate, in England dagegen eine Tendenz der Zunahme derselben; Frankreich zeigte in den Jahren 1872—1879 einen Todten auf ge 27'879,000; England auf ge 13'423,000; Belgien auf ge 25'289,421. Die wiederholt beobachtete Thatsache, dass Unfälle sich nichts weniger als gleichmässig über bestimmte Perioden vertheilen, finden wir auch hier wieder besonders hervorgehoben; es wird erwähnt, dass die 6 grossen Eisenbahngesellschaften Frankreichs, also die Nord-, die Ost- und die Westbahn, die Paris-Lyon-Mittelmeerbahn, die Orléans- und die Südbahn, in den Jahren 1868—1877 im Ganzen 773 Eisenbahnunfälle zu verzeichnen hatten, bei welchen insgesammt 218 Personen getödtet und 2, 158 verwundet wurden; die Ungleichmässigkeit war hierbei jedoch eine so starke, dass im Jahre 1871 nieht weniger als 155 Unfälle stattfanden, während sich im Jahre 1873 nicht ein einziger ereignet hat, welcher die Tödtung oder Verletzung eines Passagiers zur Folge gehabt hätte.

Telegraphen.

Nach den Ermittelungen des internationalen Bureaus der Telegraphenverwaltungen war der Stand in den einzelnen europäischen Ländern Ende 1881 folgender: Telegraphenanstalten in Deutschland 10,308, Frankreich 5,885, Grossbritannien 5,600, Russland 2,731, Oesterreich 2,604, Italien 2,470, Schweiz 1,139, Ungarn 1,069, Belgien 827, Schweden 788, Niederlande 418, Spanien 385, Dänemark 287, Norwegen 260, Rumänien 206, Portugal 202, Griechenland 100, Bosnien 69, Luxemburg 64, Serbien 60, Bulgarien 37. — Die Länge der Leitungen betrug in: Deutschland 280,636 Kilom., Russland 223,838, Frankreich 211,607, Grossbritannien 197,715, Oesterreich 92,572, Italien 89,150, Ungarn 54,852, Spanien 40,742, Schweden 29,879, Belgien 27,922,

^{*)} Die Vollendung geschah 1881, bei einer Verspätung von 1½ J., mit einem Kostenaufwande von nahezu 60 Mill. Fros. Im Tunnel waren durchschnittlich täglich 2,347 Mann beschäftigt in 3 Arbeitsschichten von je 8 Stunden. Während des gesammten Bahnbaues wurden direct durch Unfall 310 Todesfälle und 877 körperliche Verletzungen herbeigeführt. Die Baukosten des grossen Tunnels betrugen pr. laufenden Meter 1,250 Fros. Die ganze Bahn begreift, ausser dem grossen, noch 51 weitere Tunnels, letztere zus. 24,2 Kilom. lang.

Schweiz 16,155, Norwegen 15,601, Niederlande 14,133, Portugal 10,964 Rumänien 8,662, Dänemark 8,550, Griechenland 5,654, Bulgarien 3,400, Bosnien 3,180, Serbien 3,135, Luxemburg 536 Kilom. — Auch in Bezug auf die Länge der unterirdischen Leitungen ist Deutschland allen anderen Staaten weit voraus. Es beträgt dieselbe in Deutschland 37,604 Klm., Grossbritannien 17,700, Frankreich 11,656, Niederlande 591, Oesterreich 511, Schweiz 327, Russland 250, Belgien 232. Dänemark 79, Rumänien 56 Klm. — Unterseeische Kabel des Weltmeeres gab es 1880 585, mit Kabellänge von 69,500 Seemeilen, Drahtlänge 76,800 (1 Seemeile = 1,855,11 Met.), im Besitze von 20 Staatsverwaltungen und 22 Privatgesellschaften, von denen 16 in London domilieiren.

In der "Statistique générale de la Télégraphie, dressée d'après les documents officiels par le bureau international des administrations télégraphiques, année 1880, Berne« finden wir weiter folgende Berechnung. Auf je 10,000 Einw. gab es 1880 Telegramme:

| Grossbritannien | un | dIr | lan | d | 8,040 | Schweden . | | 1,875 |
|-----------------|----|-----|-----|---|-------|-------------|--------------|-------|
| Schweiz | | | | | 7,516 | Oesterreich | | 1,844 |
| Niederlande . | | | | | 5,884 | Bosnien und | Herzegowina | 1,540 |
| Frankreich . | | | | | 4,684 | Rumänien . | | 1,498 |
| Belgien | | | | | | Ungarn | | 1,373 |
| Norwegen | | | | | | | | |
| Dänemark . | | | | | | | | |
| Deutsches Reich | | | | | | | | |
| Luxemburg . | | | | | | | | |
| Italien | | | | | | Russland . | | 804 |
| Griechenland . | | | | | 1,925 | | Durchschnitt | 2.792 |

Der Weltpostverein,

durch den Berner Vertrag vom 9. Oct. 1874 begründet, später wiederholt durch neue Beitritte erweitert, umfasste 1882 809,298 Q .- Myriam. und 800'828,937 Menschen. Schon im J. 1879 hatte das internationale Centralbureau folgende colossalen Zahlen constatirt: Es wurden befördert rund 8,280 Millionen Briefsendungen, darunter 4,900 Mill. Briefe und Postkarten, oder täglich mehr als 13 Mill., das Uebrige Drucksachen. Waarenproben, Geschäftspapiere und Zeitungen. Auf Europa, den kleinsten Erdtheil, entfallen die meisten Sendungen, 5,624 Mill., dann folgen Amerika mit 2,366 Mill., Asien mit 205', Australien mit 73' und zuletzt Afrika mit nur 12 Mill. Sendungen. Im Durchschnitt entfallen auf jeden Menschen (die Bevölkerung der Erde zu 1,400 Mill. Menschen gerechnet, was indess zu viel ist, siehe S. 359) 5,9 Sendungen, und zwar 3,5 Briefe und Postkarten und 2,4 Drucksachen u. s. w. Deutschland nimmt mit seinen 1,200 Mill. Sendungen einen der ersten Plätze ein: es wird nur übertroffen von England mit 1,587 Mill. Stück. Bezüglich der Postkarten behauptet Deutschland mit 123 Mill, sogar den ersten Platz. England folgt erst mit 114'; auch mit 4 Mill. Postreisenden und 63'6 Postpacketen steht Deutschland obenan; endlich hat Deutschland die meisten Briefkästen, nämlich damals schon 55,030 (Ende 1881 schon 59,791) Stück aufgestellt. 28,2 Briefsendungen kamen durchschnittlich auf jeden Deutschen, und zwar 15,9 Briefe und Postkarten und 12,3

Drucksachen u. s. w. Die Engländer (36,3), die Schweizer (23,2) und die Niederländer (16,5) übertreffen uns noch bezüglich der Briefe und Postkarten. Am wenigsten correspondiren die Serben, Türken und Bulgaren, auf diese entfällt durchschnittlich nicht einmal eine Sendung pr. Kopf.

Ausbeute von Bergproducten.

a. Edelmetalle. Die Goldausbeute begann in Californien 1848, in Australien 1851. Eine neue Berechnung des Ertrages derselben liegt aus dem Anfange des Jahres 1883 vor von dem Münzdirector der Vereinigten Staaten, Burchard, gleichzeitig eine Schätzung vom Professor Soetbeer, sonach von zwei hervorragenden Autoritäten. Darnach ist folgende Tabelle aufgestellt:

| | | Gold | | Silber | | | | | |
|----------------------|-------------------|-------------------|------------|-------------------|------------------|---------------|--|--|--|
| | nach Soe | tbeer na | h Burchard | nach So | tbeer | nach Burchard | | | |
| Jahr Durchschnitt | Gewicht Kilgr. | Werth Mill. M. | Mill. M. | Gewicht Kilgr. | Werth Mill. M | | | | |
| 1851-1870 | 195,150 | 544,5 | _ | 1'057,835 | 180,4 | _ | | | |
| 1871 - 1875 | 170,675 | 476,2 | - | 1'969,425 | 354,5 | _ | | | |
| 1876 | 171,453 | 479,1 | _ | 2'364,724 | 425,6 | | | | |
| 1877 | 182,838 | 510,1 | 476,6 | 2'427,650 | 437,0 | 360,4 | | | |
| 1878 | 183,656 | 512.4 | 500,0 | 2'602,552 | 468,5 | | | | |
| 1879 | 159,500 | 445,0 | 457,0 | 2'556,933 | 460.2 | | | | |
| 1880 | 160,000 | 446,4 | 447,0 | 2'400,000 | 432.0 | 397.1 | | | |
| 1881 | (162,000) | (452,0) | 452,6 | 2'500,000 | 450.0 | 410.9 | | | |

Die gesammten monetaren Geldvorräthe, welche Burchard tabellarisch nachweist, umfassen bei ihm auch Indien. Dieses Land wird aber, wie Soetbeer mit Recht bemerkt, besser ausser Ansatz gelassen, weil die dort übliche Thesaurirung jeden Versuch einer Schätzung höchst erschwert; so ist z. B. Soetbeer der Ansicht, dass die Angabe des Secretärs der Regierung von Indien der Wirklichkeit nahekommt, welche den wirklichen Münzumlauf Indiens mit nur 50—60 Mill. £ veranschlagt, d. i. nur etwa ein Viertel so hoch als Burchard. Ohne Indien also ist der monetare Geldvorrath gegenwärtig zu schätzen auf 14,085,4 Mill. M. Gold, 4,904,6 Mill. M. Silbercourant, 1,839,6 Mill. M. Silberscheidemünze, so dass an gemünztem Silber im Ganzen 6,744,2 Mill. M. vorhanden sein würden, d. h. einschliesslich der bei jedem Währungssystem unentbehrlichen Scheidemünze weniger als die Hälfte des gemünzten Goldvorrathes.

Es sei hier nur noch eine Tabelle hinzugefügt, in welcher Soetbeer Gold-, Silber- und Papiergeld der wichtigsten Länder auf den Kopf der Bevölkerung nach Mark berechnet:

| Länder | Gold | Silber | Gold und Silber | Ungedeck- tes Papier- geld | Metallgeld und Papiergeld |
|-------------------------|------|--------|-----------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Vereinigte Staaten | 47 | 17 | 64 | 36 | 100 |
| Grossbritannien | 71 | 11 | 82 | 6 | 88 |
| Frankreich | 99 | 70 | 169 | 11 . | 180 |
| Belgien | 78 | 45 | 123 | 35 | 158 |
| Italien | 21 | 10 | 31 | 18 | 49 |
| Schweiz | 30 | 22 | 52 | 13 | 65 |
| Deutschland | 36 | 20,5 | $56,_{5}$ | | $63,_{5}$ |
| Niederlande | 30 | 58 | 88 | 35 | 123 |
| Schweden und Norwegen . | 14 | 3 | 17 | 12 | 29 |
| Dänemark | 20 | 9 | 29 | 23 | 52 |

| Länder | Gold | Silber | | Ungedeek- tes Papier- geld | |
|--------------------|------|--------|----|----------------------------------|----|
| Spanien | . 33 | 17 | 50 | 9 | 59 |
| Russland | . 5 | _ | 5 | 21 | 26 |
| Oesterreich-Ungarn | . 4 | 6 | 10 | 25 | 25 |

Das Kilogramm reines Gold wird in Frankreich zu 3,444 Fr. 44 Cent., das Kilgr. reines Silber in 5-Francsthalern zu 222 Fr. 22 Cent. ausgemünzt, oder: das Kilgr. $^{9}/_{10}$ fein zu 3,100, das Kilgr. Silber $^{9}/_{10}$ fein zu 200 Fr. (kleinere Münzen als 5-Francsthaler werden in der Neuzeit wie Scheidemünze mit stärkerer Legirung, nämlich nur noch mit einem Feingehalte von $^{835}/_{1000}$ hergestellt). In Deutschland wird nach dem Reichsgesetze vom 1. December 1871, welches die Einführung der Goldwährung bestimmt, das Pfund Gold fein mit Beigabe von $^{1}/_{10}$ Kupferlegirung, zu $139^{1}/_{2}$ Zehn-Markstück ausgeprägt (im Werthe von $3^{1}/_{3}$ bisherigen Vereinsthalern). Nach der auf dem Princip der Silberwährung beruhenden früheren Münzeonvention wurde das Zollpfund feines Silber ausgeprägt zu 30 Thalern, oder 45 österreich. oder $52^{1}/_{2}$ rhein. Gulden.

b. Unedle Metalle und Mineralien. Stahlproduction der Erde. Nach einer kürzlich in »La Houille « veröffentlichten Statistik hat England gegenwärtig 23 Stahlwerke mit 115 Convertern und einer jährlichen Productionsfähigkeit von 1'460,000 Tonnen. Belgien ferner besitzt 4 Stahlwerke mit 18 Convertern und einer jährlichen Productionsfähigkeit von 380,000 T. Oesterreich-Ungarn 14 Werke mit 36 Conv. und 632,000 T. Productionsfähigkeit, Deutschland 23 Stahlwerke mit 80 Convertern und 1'300,000 T. Productionsfähigkeit, Russland 5 W., 10 Conv... 100,000 T., Schweden 35 Conv. mit 80,000 T.; endlich die Vereinigten Staaten von Nordamerika 34 Conv. mit 1'500,000 T. Productionsfähigkeit pro Jahr. Diese Statistik betrifft die gewöhnliche Bessemermethode. Was das Thomas-Gilchrist'sche Entphosphorungsverfahren angeht, so wurden im October 1882 nach dieser Methode in Deutschland von acht Firmen 25,170 T. Stahl erzeugt, in England dagegen producirte die einzige das Verfahren anwendende Firma Bolckow, Vaughan und Comp. 2,500 T. In Belgien ferner producirte eine Firma 1,687 T.; in Russland ebenfalls eine Firma 1,270 T., in Frankreich endlich ebenfalls ein Werk 1,240 T., ausserdem noch Werke in Luxemburg. Es wurden sonach im October 1882 auf 15 Werken im Ganzen 46,537 T. Stahl nach dem basischen Verfahren erzeugt. Letztere Zahl ist jedenfalls ein Beweis dafür, dass das Entphosphorungsverfahren noch lange nicht diejenige Ausdehnung gewonnen hat, welche man ihr vor einigen Jahren prognosticiren zu müssen glaubte.

Quecksilber. Gehe (Bericht v. April 1882) gibt die Production folgendermassen an (Flaschen):

| | | 18 | | | 1878 | 1877 | 1876 | 1875 |
|-------------|----|----------|------------|-----------|---------|---------|-------------|---------|
| | | | , | | | | 41.900 | 44,000 |
| Italien | | 3,7 | | | | , | , , , , , , | , |
| Oesterreich | | 12,6 | | | | 13,000 | | |
| Californien | | . 53,0 | 000 59,92 | 6 73,684 | 63,880 | 79,396 | 75,074 | 50,250 |
| | Zu | s. 114,3 | 330 120,30 | 7 133,568 | 120,615 | 134,296 | 129,474 | 106,750 |

Kohlenproduction. Nach einer Berechnung des Foreign Office of the Consular Reports Englands betrug die Production der Steinkohlen schon im Jahre 1879 in:

| Grossbritan | nier | ١. | | | | | | | 133'720,393 | Tonnen |
|----------------------------------|------|----|--|--|--|--|-----|-------|-------------|--------|
| Vereinigte Staaten Nordamerika's | | | | | | | | 's | 60'850,000 | - |
| Deutschland | ١. | | | | | | | | 42'031,726 | - |
| Frankreich | | | | | | | | | 17'104.845 | - |
| Belgien . | | | | | | | | | 15'447,292 | _ |
| Oesterreich-Ungarn | | | | | | | | | 5'378,604 | - |
| | | - | | | | | Sun | ama - | 274'532,860 | Tonnen |

aller übrigen Länder nach dem

Durchschnitt der letzten Jahre etwa 10'000,000 Tonnen Somit fällt also fast die Hälfte der ganzen Kohlenproduction der Welt auf England. Bei Calculirung der jetzigen billigen Preise repräsentirt also die Kohlenproduction der Erde jährlich 11/2 bis 2 Milliarden Mark und beschäftigt der Kohlenbergbau etwa 1 Million Arbeiter, resp. ernährt etwa 4 Millionen Menschen.

Schon die alten Griechen kannten und benutzten in Petroleum. beschränkter Weise das Petroleum. Aber erst im Jahre 1859 erschloss E. L. Drake bei der Stadt Titusville in Pennsylvanien die erste künstliche Oelquelle und seitdem sind in einem dortigen Landstriche an die 70,000 Bohrlöcher von zusammen mehr als 200 deutschen Meilen Länge. gebohrt worden. Die Bohrlöcher erreichen meistens Tiefen von 1,000 bis 1,500 Fuss. Die Gesammtproduction des nordamerikanischen Petroleums im Jahre 1880 betrug 20'100,903 Barrels à 1631/2 Liter. Röhrenleitungen von über 3000 engl. Meilen Länge führen das Oel. 12,000 Dampfmaschinen sind bei der Gewinnung thätig. Die Bohrlöcher liefern theils das Oel durch beständigen Ausfluss, theils durch Pumpwerke. Die meisten Petroleumarten müssen erst gereinigt werden. Der Werth des Petroleums hängt zumeist von seinem specifischen Gewichte ab. Den Reinertrag der nordamerikanischen Production schätzt man heute auf 170 Millionen Mark pro Jahr, woran die deutsche Einfuhr mit 70 Millionen participirt. Dies übertrifft bei weitem die Erträgnisse aller Gold- und Silberbergwerke des ungeheuren Landes. Die Petroleum-Industrie zeigt, was die unternehmende Thatkraft eines Volkes aus einer Erfindung machen kann. Sie zauberte Fabriken, Städte und Eisenbahnen aus der Erde, nahm hunderttausend Hände in Dienst, förderte den Handel und die Schifffahrt, bereicherte die Wissenschaft und schuf neue Producte und zahlreiche Nebenindustrie.

Sonstige besonders wichtige Natur- und Industrieproducte.

1) Getreide. Der unermüdliche Beobachter und Rechner Professor v. Neumann - Spallart hat in seinen » Uebersichten der Weltwirthschaft«, Jahrgang 1880, folgende Berechnung der europäischen Getreideproduction in Mill. Hectoliter gegeben:

| | Jahr | Weizen u. Spelz | Roggen | Gerate | Hafer | Mais | Buchweizen und Gerste |
|------------------------|------|--------------------|--------|--------|-------|-----------|--------------------------|
| Russland | 1879 | 60,4 | 199,8 | 44,4 | 188,8 | ? | 58,9 |
| Deutsches Reich | 1879 | 35,8 | 76,4 | 32,6 | 94,2 | 9 | 2,6 |
| Frankreich | 1879 | 82,1 | 19,2 | 16,2 | 74,3 | 7,9 | 13,7 |
| Oesterreich-Ungarn . | 1879 | 31,2 | 31,5 | 22,8 | 44,5 | 30,2 | 7,7 |
| Grossbritannien u. Ir- | | | | | | | |
| land | 1879 | 19,6 | 20,6 | 34,0 | ?62,0 | (2) | 9 |
| Italien | 1876 | 51,8 | 9, | 6 | 8,2 | 31,1 | 5,6 |
| Spanien | ? | $61,_{1}$ | 11,6 | 27,8 | 4,5 | $13,_{2}$ | ? |

| | Jahr | u. Spelz | Roggen | Gerste | Haler | mais | und Gerste |
|------------------------|---------|----------|----------|--------|--------|--------|------------|
| Untere Donauländer . | 1876 | 25,8 | 5,5 | 16,1 | 3,5 | 31, | 1,1 |
| Dänemark | 1879 | | 4.9 | 7,1 | 10,2 | _ | 0,2 |
| Schweden | 1879 | 1,2 | 6,8 | 5,1 | 15,6 | _ | 1,9 |
| Belgien | 1878 | 8,2 | 5,6 | 1,3 | 8,3 | ? | ? |
| Niederlande | 1878 | 2,0 | 3,5 | 1,4 | 4,0 | ? | 1,2 |
| Portugal | 1877 | 2,7 | 2.2 | - 0,1 | 0,4 | 6,2 | ? |
| Norwegen | 1875 | 0,1 | 0,4 | 1,6 | 3,2 | _ | 0,7 |
| Griechenland | 1875 | 1,6 | 0,0 | 0,8 | 0,0 | 1.1 | 0,6 |
| Zusammen | | 385,3 | 372,8 | 216,1 | 521,7 | 120,8 | 94,2 |
| In den aussereurop. | Staater | gestal | tet sich | n das | Ergebi | niss w | ie folgt: |
| Ver. Staaten von Nord- | | | | | | | |
| amerika | 1879 | 169,4 | 7,9 | 13,4 | 124,9 | 541,3 | 4,8 |
| Britisch-Ostindien*). | 1877 | 105,0 | 9 | ? | 9 | ? | 9 |
| Canada | 1875 | 13,2 | 2,5 | ? | 18,7 | 1,2 | ? |
| A atmala airm 1076 | 1070 | 0 | | 0 | 4 | 9 | • |

Australasien 7,5 0,9 1879 4,6 Aegypten Chile . 14,1 20,8 1879 Algier 1877 4,9 7,7 ?12,0 4,0 Japan 10,0 327,5 10,4 Zusammen 41,4(?) 148,6 549,4

Totale in den europäischen u. aussereuropäischen Ländern . 712,8 383,2 257,5 670,3 670,2 111,5

2) Baumwolle. Von allen Agriculturproducten findet die Baumwolle nach dem Getreide die ausgedehnteste Benutzung. Der Verbrauch derselben in Indien und China — diesen Ländern, welche beiläufig die Hälfte der gesammten Menschenzahl umfassen, und deren Bevölkerung sich zum Theil ausschliesslich in Baumwolle kleidet — lässt sich kaum annähernd schätzen. Ist aber die Baumwollbekleidung im Orient seit uralten Zeiten eingebürgert, so gewann sie dagegen in Europa nur langsam Boden. Unsere Voreltern pflegten sich in Flachs und Schafwolle zu kleiden, die beiden Webstoffe des Nordens; Seide wurde nur als kostbare Verzierung verwendet. Erst im 16. Jahrh. tritt bei uns die Baumwolle auf, von Italien kommend, wo Venedig der Stapelplatz des Rohmaterials und die oberitalienischen Städte Sitze bedeutender Fabrication wurden. Gleichwohl ging der jetzige colossale Baumwolleverbrauch in Europa nicht von Asien, sondern — in entgegengesetzter Richtung — von Amerika aus.

Die gesammte Baumwolleproduction auf der ganzen Erde (Vereinigte Staaten, Indien, China, Aegypten, Centralasien, Levante, Brasilien, Westindien etc.) wird für normale Jahre rund auf 45 Mill. Zollcentner geschätzt. Davon werden durch die einheimischen Bevölkerungen der Productionsländer etwa 20 Mill. mit der Hand versponnen, während gegen 25' in die Verarbeitung der europäischen und nordamerikanischen Maschinenspinnereien übergehen. Die Vereinigten Staaten verbrauchen für Hand – und Maschinenspinnerei zusammen etwa 5 Mill. Centner. Vor dem amerikanischen Bürgerkriege stammten wenigstens zwei Drittheile der in den europäischen Verkehr gebrachten Rohbaumwolle aus Nordamerika, mit einem Geldwerthe, welcher dem der californischen und australischen Goldausbeute mindestens gleich kam. Dieser Bürgerkrieg

^{*)} Nach »Ostasien im Welthandel« betrug die Weizenausfuhr Ostindiens 1881/82 19'863,520 Ctr., werth 86'041 Mill. Rupien, und 1872/83 14'151,765 Ctr., werth 60'713 Mill. Rupien.

brachte eine ungeheure Störung hervor. Natürlich litten unter derselben nicht blos die Productionsländer, sondern ebenso alle diejenigen Länder, in denen die Baumwollefabrication Wichtigkeit besass, besonders England. Der Baumwolleanbau ward nun in verschiedenen Gebieten in früher nicht geahnter Ausdehnung betrieben, namentlich in Ostindien und Aegypten. In diesen Ländern ist dadurch ein Zufluss von Metallgeld veranlasst worden, der zu einer Art socialer Revolution führte.

Anlässlich der Eröffnung der schweizerischen Landesausstellung in Zürich, 1883, hat die Firma Geilinger und Blum in Winterthur eine interessante Zusammenstellung der wichtigsten Daten der Baumwoll-Statistik veröffentlicht. Danach betrug die Totalversorgung mit Baumwolle in den Vereinigten Staaten, England und dem Continent im J. 1842/43 2'894,000 Ballen, und stieg bis zum Jahre 1881/82 auf 8'043,000 Ballen, nachdem im vorhergehenden Jahre die grösste Versorgung mit 8'454,000 Ballen stattgefunden hatte. Von den Productionsländern participirten die Vereinigten Staaten an obiger Versorgung im J. 1842/43 mit 2'394,000, 1881/82 mit 5'435,000 Ballen. Die grösste amerikanische Ernte ergab das Jahr 1880/81 mit 6'580,000 Ballen, während der europäische Import amerikanischer Baumwolle in dem Kriegsjahre 1861/62 mit der winzigen Ziffer von 44 Ballen aufgeführt wird. Die Baumwoll-Ausfuhr Aegyptens stieg von 944 Cantars (1 Cantar = $44^{1/2}$ Kg.) im Jahre 1821/22, auf 2'826,036 im J. 1881/82. Ferner wurden von indischer Baumwolle im J. 1865 1'537,878 Ballen, in den Jahren 1878 und 1879 nur 856,000 resp. 931,000 Ballen und 1882 1'741,839 nach Europa verschifft. Das mit Baumwolle bepflanzte Terrain der Vereinigten Staaten wird für das Jahr 1880/81 mit 15,951, für 1881/82 mit 16,711 und für 1882/83 mit 16,277 Acres beziffert. Der Durchschnittsertrag per Acre wird für 1880/81 auf 201 Pfund und für 1881/82 auf 155 berechnet. Die Ablieferungen von Baumwolle an den Consum betrugen 1842/43 in den Vereinigten Staaten, England und dem Continent zusammen 2'514,000 Ballen, während das Jahr 1881/82 die vorher nicht erreichte Ziffer von 8'338,000 aufweist. Die Zahl der Spindeln wird für den ganzen Erdball mit 76'685,000 und deren Durchschnittsverbrauch an Baumwolle auf 49 Pfd. engl. per Jahr, somit auf 9'396,000 Ballen (à 400 Pfd. englisch) angegeben. Die Spindelzahl Englands wird nach den neuesten Schätzungen auf 41 Millionen beziffert, während der Continent zusammen nahezu 22 Mill., die Vereinigten Staaten von Nordamerika 11,3 Mill., Südamerika 800,000 und Indien 1,6 Mill. Spindeln besitzen. Von den einzelnen Ländern des Continents zeigen Frankreich mit 5 Mill. und Deutschland mit 4,9 Mill. bezüglich der Zahl der Spindeln zwar nur wenig Unterschied, der sich jedoch in dem Jahresverbrauch von Baumwolle in erheblichem Maasse geltend macht, indem der Verbrauch Deutschlands auf 58 Pfund, dagegen jener Frankreichs nur auf 48 Pfund per Spindel berechnet wird. Der weitaus höchste Jahresverbrauch per Spindel wird für Indien mit 102 Pfd. angegeben, dem alsdann Schweden und Norwegen mit 84, Italien mit 70 Pfd. Jahresverbrauch per Spindel sich anreihen. Die niedrigste Verbrauchsziffer von 26 Pfd. per Spindel zeigt die Schweiz, während England mit 351/2 Pfund die nächste Stelle einnimmt. Bezüglich der stattgehabten Preisfluctuationen

entnehmen wir den ausführlicheren Angaben des citirten Werkchens, dass die Preise amerikanischer Baumwolle (middling Orleans) in dem Zeitraume von 1842—1882 zwischen 3½ und 31¾ pence variirten. Der niedrigste Preisstand wird für das Jahr 1848 angegeben, der höchste dagegen während des amerikanischen Krieges im Jahre 1863 erreicht. Der Durchschnittspreis der letzten 5 Jahre stellt sich auf 6,1 d. Die Notirungen ägyptischer Baumwolle erfuhren in dem Zeitraume von 1823—1882 zwar nicht gleich grosse, doch immerhin sehr ansehnliche Schwankungen. Die Durchschnittspreise der Saison variirten zwischen 5½ d. (1843/44) und 273½ d. (1864/65), während der Durchschnittspreis der letzten 5 Jahre sich in Liverpool auf 7,4 d. stellte.

3) Wolle. Die europäische Production reicht längst nicht mehr für den Bedarf. Der Weltmarkt für Wolle ist Liverpool. Nach dem »Deutschen Handelsarchiv« erreichte die Einfuhr von Colonialwolle in England im Jahre 1880 eine vorher noch nicht gekannte Höhe. Dieselbe betrug 1'057,259 Ballen im Werthe von 539'407,950 Frcs. gegen 1879 mehr 53,624 Ballen im Werthe von 36'710,375 Frcs. Von Australien allein gelangten 863,801 Ballen, und vom Caplande 193,458 Ballen auf die englischen Märkte. Dieses Gesammtquantum von mehr als 11/2 Million Ballen zeigte eine ungemein grosse Vermehrung gegenüber der Einfuhr aus den nämlichen Erzeugungsländern im Jahre 1860, welche nicht über 240,000 Ballen betrug, und derjenigen des Jahres 1870, welche 680,000 Ballen ausmachte. Die Zunahme war für die letzten 10 Jahre 35 %, und für die vergangenen zwanzig Jahre 77,2 %; die Einfuhr roher Wolle jeder Herkunft ergab für das Jahr 1880 219 Millionen Kilogramm im Werthe von 604 Mill, Franken, welche Summe sich auf die verschiedenen Productionsländer folgendermassen vertheilt: Australien 136 Mill. kg., werth 458' Fr., Capland 23' kg., 81' Fr., Europa 24' kg., 62' Fr., Ost-indien 13' kg., 28' Fr., verschiedene Länder 11' kg., 25' Fr. Die Ausfuhr von Wolle aus Grossbritannien erreichte im Jahre 1880 einen Werth von 300' Fr.; es gingen nämlich nach: Frankreich und Belgien 71' kg., 240' Fr., Deutschland 19' kg., 74' Fr., den Vereinigten Staaten 14' kg.. 32' Fr., nach verschiedenen anderen Ländern 4 Mill. kg. im Werthe von 13 Mill. Fr. *)

Vor 44 Jahren betrug die Wollschur in den Vereinigten Staaten 42 Mill. Pfd. und vor 20 Jahren 60' Pfd. Der Krieg steigerte die Anforderungen, und das Land war im Stande der Nachfrage zu entsprechen so dass die Wollproduction sich 1866 auf 147' Pfd. steigerte; 10 Jahre später betrug sie 208' Pfd. Aber nicht nur das Product wurde in so merkwürdigen Proportionen gesteigert, auch die Güte des Artikels hat zugenommen. Im Jahre 1809 rechnete man, dass ein amerikanisches Schaf 9¹/₃% seines Gewichtes in ungewaschener Wolle ergab. Seitdem wurde die Zucht veredelt und jetzt beträgt das Product 27,3%, veredelte Schafe geben jährlich 30—34 Pfd. Wolle.

4) Rohseide. Das franz. Syndicat der Seidenhändler bezifferte die Production folgendermassen:

^{*)} Wir geben die vorstehenden Zahlen nach dem "Deutschen Handelsarchive, in Ermangelung verlässigerer Notizen, müssen aber bemerken, dass dieselben unter sich nicht stimmen und insbesondere vielfach zu niedrig zu sein scheinen.

| 1882 | 9'787,000 | Klgr. | 1877 | 8'390,000 1 | ilgr. | | | | | | | |
|-------------|---|-----------|--------------|-------------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|
| 1881 | 9'495,000 | - | 1876 | 8'023,000 | - | | | | | | | |
| 1880 | 10'577,000 | - | 1875 | 9'671,000 | - | | | | | | | |
| 1879 | 8'172,000 | - | 1874 | 10'074,000 | - | | | | | | | |
| 1878 | 9'098,000 | - | 1873 | 8'603,000 | - | | | | | | | |
| Eine ander | Eine andere Schätzung hatte für 1879 ergeben: | | | | | | | | | | | |
| Frankreich. | einschliesslie | ch Algier | 376,460 kg., | ganz Europa | 1'746,460 | | | | | | | |
| Levante | | | | | 640,000 | | | | | | | |
| Der übrige | Orient | | | | 5'856,000 | | | | | | | |
| | | | | Zusammen | 8'242,460 | | | | | | | |

Dabei (1878) erschienen Frankreich mit 608,000 kg., Corsica und Algier 1,370, Italien 2'666,000, Spanien 55,000, Türkei 149,000, Syrien 165,000, Griechenland 10,000, Georgien, Persien und Korassan 200,000, China (Ausfuhr von Shanghai) 3'025,000, (Ausfuhr von Canton) 938,000, Japan (Ausfuhr von Yokahama) 925,000, Ostindien (Ausfuhr von Calcutta) 358,000 kg.

5) Zucker. Man behauptet, der Zucker sei in Mitteleuropa durch die Kreuzfahrer allgemein bekannt geworden. Indess erreichte der Bedarf zu Anfang des vorigen Jahrhunderts in unserm ganzen Erdtheile wol kaum die Ziffer von einer Million Centner, während Grossbritannien allein dermalen mehr als zwanzigmal so viel consumirt. Die Zuckereinfuhr in Europa wird für das Jahr 1730 auf 2,4 Mill. Cntr. geschätzt, für das Jahr 1800 auf 6', für 1830 auf 10's. Der Verbrauch stieg 1852 auf 17', wovon 31/2' Rübenzucker, 1870 schon auf 40' Cntr., wovon fast die Hälfte aus Rüben bereitet.

Was zunächst den Rohrzucker betrifft, so wird die Gesammtproduction, ungerechnet die in den ostasiatischen, australasischen und amerikanischen Ländern erzeugten und daselbst consumirten Quantitäten, auf etwa 35-36 Mill. Zollcentner geschätzt, wozu liefern:

| 1) Spanische Besitzungen: | 1 | 3) Französische: | | |
|---------------------------|------------|------------------|--|-----------|
| Cuba und Puerto-Rico | 14'000,000 | Westindien | | 1'600,000 |
| Manila | 2'600,000 | Réunion | | 700,000 |
| 2) Englische: | , | 4) Holländische: | | |
| Westindien | 2'700,000 | Java | | 2'600,000 |
| Guyana | 1'600,000 | Antillen | | 500,000 |
| Mauritius | | 5) Brasilien | | 1'800,000 |
| • | , | 6) China | | 1.500,000 |
| | | 7 Aegypten | | 980,000 |

Ausserdem erzeugen die Verein. Staaten, Canada und Australasien 2-3 Mill. Cntr. Ahorn- und etwa ebensoviel Palmenzucker.

Weit wichtiger als diese letzten ist die Runkelrübenzucker-Production geworden. Die neuesten Schätzungen des Licht'schen Berichtes veranschlagen die continentale Rübenzucker-Production so (Cntr.):

| | 1880/81 | 1881/82 | 1882 83 |
|---------------------------|------------|------------|------------|
| Deutsches Reich | 11'384,463 | 12'115,508 | 16'000,000 |
| Frankreich | 6'672,280 | 7'865,380 | 8'400,000 |
| Oesterreich-Ungarn | 9'961,637 | 8'220,400 | 9'500,900 |
| Russland und Polen | 5'000,000 | 5'400,000 | 5'600,000 |
| Belgien | 1'372,520 | 1'462,720 | 1'600,000 |
| Holland und andere Länder | 600,000 | 600,000 | 700,000 |
| Zugammen | 34'990 900 | 35'664 008 | 41'800 000 |

Vorjahr 9'100,370

6) Kaffee. Nach einem Aufsatze des französ. Geschäftsträgers in Centralamerika. Dabry de Thiersant, ist dieses wichtige und vielfach wohlthätige Product im Jahre 1285 durch einen Derwisch Hadschi Omar, der sich auf einen Berg in Yemen geflüchtet, entdeckt worden. Indess währte es zwei Jahrhunderte, bis die Cultur der Pflanze zur Entwicklung gelangte; doch soll die von Yemen ausgeführte Quantität alsdann auf etwa-5 Mill. Klgr. angewachsen sein. Der Verbrauch wächst bekanntlich ununterbrochen in ganz Europa, *) namentlich aber auch in den Verein. Staaten. Was die Ausbreitung des Getränkes in dem bisherigen Umfange ermöglichte, war wesentlich die Entwicklung des Anbaues in Brasilien: 1870/71 noch auf 2'752,881 Säcke zu 60 Klgr. beschränkt, war die Ziffer 1880/81 bereits auf 4'749,354 Säcke gestiegen (286'961,240 Klgr.); nur hegen Manche Zweifel, ob die weitere Ausbreitung auch nach Aufhebung der Sclaverei fortdauern werde. Brasilien allein exportirte schon 1879 273,000 Tonnen, abgesehen von einem auf 60,000 T. geschätzten eigenen Verbrauche.

Nach Brasilien ist Niederländisch-Indien das am meisten Kaffee erzeugende Land. Es war im J. 1690, dass es Van Horn, nicht ohne Mühe gelang, Samen aus Arabien zu verschaffen. Im J. 1877 hob sich die Ausfuhr aus Java auf 72'606,200 Klgr., sank im nächsten Jahre auf 56'706,900, um 1879/80 wieder auf 77'505,388 sich empor zu schwingen. Seit 1876 haust indess daselbst verheerend die Hemileya vastrix. — In Englisch-Ostindien, Ceylon, Singapore etc. hat der Anbau in den letzten 25 Jahren einen Aufschwung bis zu mehr als 65 Mill. Klgr. erlangt. (Seitdem etwas Rückgang.) Fast überall, auch auf dem Cap und Port Natal, ist die Anbauweise bedeutend verbessert worden.

Die Production von Havana ist sehr zurückgegangen, auch auf Porto-Rico. Die Philippinen dagegen lieferten 1879 $4^1/_2$ Mill. Klgr., meist nach Spanien.

Ein kaffeereiches Land ist Harti, doch nur mit 25 Mill. Klgr. Ausfuhr. Auf Jamaica sank in Folge Aufhebung der Sclaverei der Export auf 9—10 Mill. Columbia lieferte 1878/79 7'615,000 Klgr.

Auf Martinique, wo die Pflanzung 1720 begann, und auf Guadeloupe, dann auf Guiana, schadete die Aufhebung der Sclaverei der Production ebenfalls.

In Centralamerika soll die Production 1855—78 von $3^1/_2$ auf $32^1/_2$ Mill. Klgr. gestiegen sein.

^{*)} Der Kaffeegenuss in Europa ist zuerst in Venedig um das Jahr 1615 constatirt, sodann in Marseille 1654; drei Jahre später erhielt man zu Paris Kunde davon durch den Reisenden Thèvenot; von 1669 an wurde das Kaffeetrinken daselbst zur Modesache, nachdem der türkische Gesandte das Getränk seinen Gästen hatte vorsetzen lassen; das erste Kaffeehaus wurde in der franz. Hauptstadt 1672 errichtet. — Nicht viel älter ist der Theegenuss (s. unten) in Europa. In China und Japan zwar kam er schon im 5. Jahrh. vor, und um das Jahr 800 ward dort bereits eine Steuer davon erhoben. Nach Europa gelangte der Thee, als die an einen Khan gesendete russische Gesandtschaft unter Starkow mie einem Geschenke von 200 Packeten Thee (zu 5/4 Pfund russ.) für den Zaaren zurückehrte. Von Moskau, wo der Theegenuss Anklang fand, verbreitete sich derselbe weiter nach Westen.

In den Gegenden von Mozambique, dann auf den Cap-Verde-Inseln, in Nieder-Guinea, Zanzibar und Liberia gedieh der Anbau ebenfalls.

Die 4 grossen Kaffeeproductionsländer sind Brasilien, Java, Sumatra und Ceylon, ganz besonders das erstgenannte. Das berühmte Mokka soll nur noch 8—9,000 Cntr. jährlich produciren. P. Smith berechnete die gesammte Kaffeeernte für 1855 bereits auf 330'165,000 Klgr., für 1865 auf 421'950,000 und für 1876—79 durchschnittl. auf 490'840,000 Klgr. Ein Hr. van der Bergh schätzte den jährl. Verbrauch in einem holländ. Handelsblatte folgendermassen (pr. Kopf)

| | | | | | | Oesterreich | | | |
|-------------|---|--|--|------|---|-------------------|----|--|---------|
| Schweden | | | | 2,27 | - | Italien | | | 0,47 - |
| Dänemark | | | | 2.37 | - | Spanien | | | |
| Russland | | | | | | Portugal | | | 0,345 - |
| England | | | | 0,45 | - | Griechenland . | | | 0,75 - |
| Niederlande | 9 | | | 8,12 | - | Vereinigte Staate | n. | | 3,75 - |
| Belgien . | | | | 4,14 | - | Canada | | | 0.26 - |
| Deutschland | 1 | | | 2,32 | - | Capcolonie | | | 3.50 - |
| Schweiz . | | | | 3,02 | - | Natal | | | 2 - |
| Frankreich | | | | 1,38 | - | | | | |

- 7) Thee. Ausser China und Japan kommt in der jüngsten Zeit auch Ostindien als Exportland in Betracht. England importirte schon 1877/78 157 Mill. Pfund aus China und Japan und 33 Mill. aus Indien. Wieviel die Ausfuhr aus den oben genannten Ländern nach Nordamerika und Russland (Landweg) betrug, ist uns nicht bekannt. v. Neumann-Spallart hat indess in überraschender Weise gezeigt, dass der Theeexport aus China und Japan abgenommen, dagegen der aus Britisch-Ostindien gewaltig gestiegen ist (1880/81 46'413,510 auf 57'766,235 Pfd. 1882/83; Erlös im ersten Jahre 30,5 Mill. Rupien, im letzten 37,0.
- 8) Wein. Die Verheerungen der Phylloxera haben die Schätzungen der Production sehr erschwert. Früher nahm man für ganz Europa durchschnittlich etwa 86 Mill. Hectol. an. Was zunächst Frankreich, das wichtigste Weinland betrifft, so hob sich die Production 1881 zwar wieder auf 34,14 Mill. Hectol., blieb damit aber um 15'hl. hinter einer sonstigen Mittelernte zurück (s. S. 103). Italien erzeugte 1882 gegen 32'hl. Die Production Oesterreich-Ungarns ward früher durchschnittl. zu 18'hl. veranschlagt. Spanien, das (ebenso wie Italien) 1882 eine ausgezeichnete Weinernte hatte, konnte 1'940,000 hl. exportiren (s. S. 247, wobei zu ergänzen: 625,145 hl. nach Frankreich). Die durchschnittl. Production Deutschlands nehmen wir zu 3,7 Mill. hl. an; die Portugals zu 3,5, der Schweiz zu 1, die Griechenlands zu 0,3, die Südrusslands zu 0,4 Mill. hl.
 - 9) Hopfen. Wir besitzen keine neuere Berechnung als die folgende

| on 1879: | | | | Are | al | Durchsch | | Inländis Consum | | |
|--------------------|----|----|------------|--------|---------|-----------|-------|--------------------|-------|---|
| Deutschland | | | | 38,000 | Hectar. | | | | | |
| Grossbritannien . | | | | 25,600 | - | 380,000 | | 550,000 | | |
| Oesterreich-Ungarn | | | | 8,000 | - | 90,000 | - | 110,000 | - | |
| Belgien | | | | 6,500 | - | 90,000 | - | 16,000 | - | |
| Frankreich | | | | 4,000 | - | 86,000 | - | 80,000 | - | |
| Uebriges Europa . | | | | 600 | - | 8,000 | - | 40,000 | - | |
| Zus. Europa | (1 | un | d) | 83,000 | Hectar. | 1'130,000 | Cntr. | 1'130,000 | Cntr. | - |
| Nordamerika | | | | 17,000 | - | 250,600 | - | 250,000 | - | |
| Australasien | | | | 500 | - | 6,000 | - | | - | |

10) Bier. Die Production hat neuerdings stark zugenommen. Eine neue Aufstellung (bezüglich der wir jedoch unsere Mittheilungen bei Deutschland und Oesterr.-Ungarn zu vergleichen bitten) entziffert rund 140 Mill. Hectol., nämlich in:

| , | | | | | | | Mill. Hectol. | Proc. der Ge- sammtproduction |
|---------------|-----|-----|-----|---|---|--|---------------|----------------------------------|
| Grossbritann | ien | | | | | | 49 | 35 |
| Deutschland | | | | | | | 38 | 27 |
| Amerika . | | | | | | | 15 * | 10,7 |
| Oesterreich-U | Ung | zar | n | | | | 12 | 8,6 |
| Frankreich | | ٠. | | | | | 8 | 5,7 |
| Belgien | | | | | | | 7,5 | 5,4 |
| Europäisches | R | uss | lan | d | | | 4 | 2,9 |
| Niederlande | | | | | | | 2 | 1,4 |
| Dänemark . | | | | | • | | 2 | 1,4 |
| Schweden . | | | | | | | 1,5 | 1,1 |

Auf diese Staaten entfallen somit 99¹/4 % der gesammten Bierproduction der Erde. Die Bierproduction Oesterreich-Ungarns betrug im Jahre 1881 11¹985,807 Hectol., wovon 11¹530,280 auf die westliche und 455,527 auf die östliche Reichshälfte entfielen. Die seitens der Staatsverwaltung eingehobene Steuer betrug in Oesterreich-Ungarn für das erwähnte Productions-Quantum von 11,99 Mill. Hectol. 22,15 Mill. Gulden, dagegen im deutschen Reiche für ein Productions-Quantum von 38,5 Mill. Hectol. (wovon 11,8 Mill. auf Bayern entfielen) 19 Mill. Mk. Der grösste Bierconsum per Kopf der Bevölkerung ist in Bayern und Württemberg, hieran reihen sich England, Belgien, Sachsen, Oesterreich, Amerika etc.

11) Tabak. Aus Oesterreich (daher unten die Berechnung in Gulden) kommt uns folgende Berechnung zu*): Als erster Productionsstaat des Tabaks steht Russland an der Spitze mit 71,900 Mill. Kilogr., während die Vereinigten Staaten 290 Mill., Oesterreich-Ungarn 61'751, Deutsches Reich 29'863 und Frankreich 15'371 Kilogr. aufweisen. Italien producirt 4', Niederlande 3', Rumanien 2', Belgien über 1'7, Schweiz 0,7, Serbien 0'5, Finnland 0'2, Schweden 0'145 und Dänemark 0'126 Klgr. Hierzu kommen noch als hochbedeutende aussereuropäische Productionsstaaten Ver. Staaten 600, in Mittel-Amerika: Cuba, dessen Production an eigenem Tabak wohl seit Jahren im Vergleiche mit seinem Exporte abgenommen hat: Portorico, San Domingo, die franz. und engl. Colonieen; dann in Südamerika: Columbia, Peru, die Argentinische Republik, Brasilien, Ecuador, Bolivia, Mexico und San Salvador mit (für Mittel- und Südamerika zusammen) rund 150 Mill. Kilogr. jährlicher Production; ferner in Asien: Japan, China, Ostindien, Persien und Syrien mit jährlich etwa. 356' Kilogr.; endlich in Afrika: Algier und Aegypten mit zus. 25' Kilogr., welche mit den obigen Productionsziffern von 482'35 Kilogr. eine Totalerzeugung von mehr als 1,600 Mill. Kilogr. Tabak ergeben, wobei noch zu berücksichtigen ist, dass zum grössten Theil der eigene Consum der orientalischen, westindischen, süd- und mittelamerikanischen und afrikanischen Völkerschaften nicht in Anschlag gebracht ist. Was den

^{*)} Die Liste bedarf jedoch einer strengen Revision. So betrug die Ernte in Deutschland 1881/82 nicht 29'863, sondern 61'353 T. in getrockneten Blättern.

Tabaksconsum anlangt, so beträgt der Werth der Exportmengen in den Verein. Staaten 56'23 Mill. Gulden, Cuba 26'4, Deutsches Reich 11', Brasilien 7'735, Türkei 6', Oesterreich-Ungarn 5'367, Columbia 4'26, San Domingo 4', Portorico 3'6, Philippinen 2'9, Russland 2'47, Britisch-Ostindien 0'958, Japan 0,485, Peru 0'437, China 0'323, San Salvador 0,13, Argentinische Republik 0'04, Bolivia 0'033 und Ecuador 0'005 Millionen Gulden.

12) Papier. Deutschland besass im Jahre 1878 540 Papierfabriken und producirte 3'600,000 Ctr. Papier; Grossbritannien (1877) 374 Fabr., 3'400,000 Ctr.; Vereinigte Staaten (1876) 567 Fabr., 3' Ctr.; Frankreich (1876) 500 Fabr., 2'960 Ctr.; Oesterreich (1878) 144 Fabr., 1'596 Ctr.; Italien (1877) 67 Fabr., 0'96 Ctr.; Russland (1875) 150 Fabr., 0'67 Ctr.; Belgien (1877) 19 Fabr., 0'45 Ctr.; Schweden-Norwegen (1876) 20 Fabr., 0'27 Ctr.; Ungarn (1878) 28 Fabr., 0'265 Ctr.; Spanien (1877) 17 Fabr., 0'26 Ctr.; Holland (1876) 10 Fabr., 0'144 Ctr.; Portugal (1876) 16 Fabr., 0'12 Ctr.; Dänemark (1875) 5 Fabr., 0'72 Ctr.; Schweiz (1877) 30 Fabr., 20,000 Ctr.; Canada (1876) 2 Fabr., 10,000 Ctr.; Brasilien (1876) 1 Fabr., 3,000 Ctr.; Afrika 1 Fabr., 5,000 Ctr. Auf der ganzen Erde können rund 3,000 Papierfabriken angenommen werden, welche direct 250,000 Menschen und 100,000 bei den Vorarbeiten Beschäftigung geben. Pro Kopf der Bevölkerung entfällt ein jährlicher Papierverbrauch in Kilogr.: Nordamerika 8, Grossbritannien 6, Deutschland 5, Oesterreich 4, Frankreich 31/2, Italien 11/2, Spanien 1/2 und Russland 1/4. Die Verlässigkeit der Angaben vermögen wir übrigens nicht zu controlliren; jedenfalls dürften dieselben einigen Anhaltspunct bieten.

Entwicklung der Industrie,

besonders vermittelst des Dampfes.

Die folgende kleine Tabelle gründet sich auf das Werk des vielverdienten, aber zuletzt, seiner Wahrung selbständiger Ansichten wegen unbequem gewordenen Statistikers Engel »Das Zeitalter des Dampfes«. Es wurden 1880 Dampfperdekräfte gezählt:

| | | Im | Verkehr | |
|--------------------|---------------------|-----------|---|-----------|
| Länder | In der Industrie | | in Schiffsmaschinen (ohne Kriegsschiffe) | Zusammen |
| Deutschland | 1'320,647 | 2'859,450 | 179,280 | 4'359,377 |
| Oesterreich | 157,279 | 989,922 | 127,875 | 1'275,076 |
| Italien | 54,231 | ? | ? | ? |
| Schweiz | 20,000 | 228,295 | ? | ? |
| Belgien | ? | ? | 9 | 568,139 |
| Frankreich | 492,418 | 2'358,993 | 173,093 | 3'024,504 |
| Grossbritannien . | 2'000,000 | 3'242,000 | 1'744,000 | 6'986,000 |
| Vereinigte Staaten | 1'987,000 | 4'933,500 | 572,400 | 7'492,900 |

Deutschland nimmt also bei dieser statistischen Heerschau der industriellen Machtstellung in jeder Beziehung die dritte Stelle, gleich hinter Grossbritannien und den Vereinigten Staaten ein, während Frankreich im Allgemeinen weit zurücksteht. Es ist das ein erfreulicher Beweis für den grossartigen Außehwung, den unsere aufstrebende junge Industrie schon genommen hat, und zugleich eine gewichtige Ermunterung für sie,

in den Anstrengungen fortzufahren, diesen Platz nicht nur zu behaupten, sondern auch auszudehnen und zu befestigen.

Möge nicht ein verkehrtes wirthschaftliches System und schon ein fortwährendes Experimentiren ohne alle Beständigkeit die Resultate gefährden, welche der Fleiss und die Verständigkeit der Nation in Jahre dauerndem Ringen erlangt hat.

Abnahme der Analphabetenzahl.

Obwol wir bei den einzelnen Ländern im Wesentlichen eine Uebersicht des vorliegenden Materials mitgetheilt haben, soll doch, angesichts der Wichtigkeit der Angelegenheit, auch eine Zusammenstellung zum Schlusse nicht fehlen, deren Daten wir den neuen Bemühungen L. Bodio's in Rom verdanken im Censimento della Popolazione; Proporzione degli Analfabeti Bolletino No. 7 (3 maggio 1883). Bei den 3 Zählungen von 1861, 1871 und 1881 gab es in Italien, nach dem Alter der Bevölkerung, Analphabeten auf je 100 Einw.:

```
1861
                                            1871
                                                     1881 Verminderung
      Von 6 bis zu 20 Jahren
                                   77.16
                                            69,05
                                                             24 %
                                            68,64
           20 Jahren und darüber
                                   73,50
                                                    63,45
                                                             14
  Ungarn und Siebenbürgen:
                                     1869
                                             1880 Verminderung
              Gesammtbevölkerung
                                    59,85
                                             57.14
                                                     4,5 %
              6 Jahre und darüber
                                             48,75
                                                     5,3
                                    51,49
  Croatien, Slavonien, Militärgrenze:
              Gesammtbevölkerung
                                    79,14
                                             78,21
              6 Jahre und darüber
                                    74,00
                                             73,65
  Serbien:
                                             Portugal:
Gesammtbevölkerung
                                           1878
                                                    79.07
                      1866
                      1874
                               93,0
```

Vereinigte Staaten von Nordamerika, Gesammtbevölkerung:

| | | | | | | 010 | | | |
|-----|----|-----|-----|----------|--------|----------|--------|----------|--|
| | | | | | Weisse | Schwarze | Weisse | Schwarze | |
| Von | 10 | bis | 15 | Jahren . | 13,05 | 72,92 | 11,87 | 66,23 | |
| - | 15 | - | 21 | | 9,83 | 78,16 | 7,24 | 62,73 | |
| - | 21 | J. | und | darüber | 8,08 | 84.80 | 9,35 | 73,13 | |

Den Heirathsact konnten nicht unterschreiben in Italien auf 100 Eheschliessungen:

| Beide Brautleu Von 100 Brauti - 100 Braute | te 69 gamen 59 | 66 1881 9,46 59,07 9,96 48,24 9,97 69,90 | | |
|---|---|---|---|---------------------------------|
| In England: | S | hottland: | Irlan | d: |
| Beide Brautleute 35,40 16 Von 100 Bräutigamen . 29,50 14 | ,29 1 ,00 1 | 855 1878 7,15 10,66 1,40 6,87 2,90 14,45 | 1870 41, ₈₅ 37, ₂₀ 46, ₅₀ | 1881 28,36 26,05 30,66 |
| Baden: | | Fra | nkreich: | |
| Beide Brautleute Von 100 Bräutigamen . | 878 1880 0,09 0,07 0,07 0,01 0.12 0.07 | 1866 32,5 26,0 39,0 | 21,52 16,44 | |

| Analphabe | t e | nunt | er je 1 | 00 Conscribirten in: |
|-------------------|-----|--------------|----------------|---|
| Italien | | 1866 1881 | 64,01 47,74 | Belgien 1867 26,20 1881 17,48 |
| Deutschland | | 1876 1882 | 2,37 | Niederlande 1863/67 17,74 |
| Preussen | | 1863 | 1,54 6,13 | Schweiz 1875 4,00 |
| Bayern | | 1882 1876 | 2,34 1,79 | Oesterreich (Cisleith.) 1883 2,30 66,14 |
| Württemberg | | 1882 1876 | 0,17 | Ungarn 1881 38,90 77,90 |
| Elsass-Lothringen | | 1882 1876 | 0,00 3,45 | Schweden |
| Frankreich | | 1882 1865 | 1,26 24,00 | Dänemark 1881 0,40 |
| Transference | • | 1879 | 14,89 | 24.01.01.01.01.01.00.00 |

Sechste Abtheilung.

Allgemein menschliche Verhältnisse.*)

In dieser Beziehung verweisen wir, um nicht jedesmal das Gleiche sagen zu müssen, zunächst auf die in den verschiedenen Auflagen des Handbuchs mitgetheilten Erörterungen. Verweilen müssen wir dagegen bei den neuen Berechnungen des unermüdlichen Directors des ital. statist. Bureaus, Herrn L. Bodio, der, auf Grundlage der ausgedehntesten Forschungen aus der Neuzeit — meistens die Jahre 1865—1880 in den verschiedenen Culturländern umfassend — bezüglich des Wechsels im Civilstande der Bevölkerung**) nachbemerkte Jahresdurchschnitte fand, wobei wir uns auf Mittheilung der wichtigsten Momente beschränken, indem wir sonst für diese Angelegenheit allein einen dicken Band beanspruchen müssten. Wer solche umfassende Arbeit sucht, den müssen wir auf das 1882 in Rom erschienene Werk verweisen: Movimento dello Stato Civile. Anno XIX. 1880. Confronti Internazionali per gli anni 1865—1880 (Introduzione CDV und Tavolo 437 pag.).

Vergl. auch damit die S. 372, gelegentlich Berechnung der Grösse der stehenden Heere angerufenen Bemerkungen von Hückel u. Liebig über die Wirkungen des Militarismus auf Verschlimmerung der physischen Volkszustände.

^{*)} Es ist eine treffende Bemerkung des verdienten Dr. Engel: "Das durch die Individuen des Volks repräsentirte Capital ist bei weitem das beträchtlichste im Staate; und das in der lebenden Generation ruhende Erziehungscapital übtersteigt weit die Summe aller übrigen Capitalien. Jede Verkümmerung der physischen Beschaffenheit der Bevölkerung, der hätte entgegengewirkt werden können, ist eine Verschwendung des edelsten Capitals, der Intelligenz und der physischen Kraft der Bevölkerung, und kommt einer absoluten Capitalsvergeudung gleich."

Sehr wahr bemerkt auch Wappäus (*Allgem. Bevölkerungs-Statistik*): *Wie viel Hoffnungen, wie viel Glück werden begraben mit einem frühzeitigen Tode! Eine allmählige Annäherung an das Ideal (der grössten natürl. Lebensdauer) liegt nicht ausserhalb des Bereichs des menschlichen Strebens. Jeder wahre Fortschnitt einer Nation in Sittlichkeit, Wissenschaft und Kunst bringt sie ihm näher, denn eine grosse Zahl der nicht natürlichen Todesursachen sind Wirkungen negativer Culturzustände.

^{**)} Prof. Bodio hat mit Grund bemerkt, dass der ziemlich allgemein eingeführte Ausdruck »Bevölkerungsbewegung« unrichtig ist, da bei demselben die Bewegung der Ein- und Auswanderungen meistens unberücksichtigt gelassen werden, indem man in der Regel nur den natürlichen Wechsel im Civilstand berücksichtigt.

Heirathen. Im Mittel der Jahre 1865-80 kamen durchschnittlich auf je 10,000 Einwohner deren 75 in Italien, 79 in Frankreich, 82 in England und Wales, 71 Schottland, 49 Irland, 87 Deutschland (81 Preussen, 87 Bayern, 93 Sachsen, 90 Thüringen, 85 Württemberg, 82 Baden, 74 Elsass-Lothringen), 85 das cisleithanische Oesterreich, 101 Ungarn, 104 Croatien und Slavonien, 75 die Schweiz, 73 Belgien, 81 Holland, 66 Schweden, 69 Norwegen, 78 Dänemark, 74 Spanien, 67 Rumanien, 61 Griechenland, 114 Serbien, 80 Finnland, 99 europäisches Russland, 79 Russisch-Polen, 90 Massachusetts, 84 Vermont, 84 Connecticut. 102 Rhode Island. Es dürfte dabei zu bemerken sein, dass die Standesbuchführung in Schottland, dann noch ungleich mehr in Irland, wo ohnehin die zahlreichen Auswanderungen einwirken, eine keineswegs sehr genaue ist. Ebenso machten sich in vielen Ländern im Laufe der betr. Jahre legislatorische und sonstige Aenderungen fühlbar, z. B. 1869 in Bayern, wo in Folge Aufhebung der Ehebeschränkungen die Zahl der Heirathen von 38,077 auf 59,726 stieg, während 1870 der Krieg die Ziffer sofort wieder auf 43,232 zurückwarf, indess Frankreich statt 303,482 Eheabschlüsse im J. 1869, deren 1870 nur noch 223,705 hatte, Ziffern, die auch auf den Durchschnitt der 16 Jahre nicht unbedeutend einwirkten. Ebenso anderwärts. Anormale Ehen, bei denen z. B. 25jährige Bräutigame und 60jährige (oder selbst noch ältere) Bräute vorkommen, lassen sich beiläufig überall auffinden. Ein Eingehen auf derartige Berechnungen würde uns indess viel zu weit führen. Aus Spanien und einigen andern Ländern waren die Civilstandsregister nicht aus allen Jahren zu erlangen.

Geburten auf je 10,000 Einw. (im Mittel der Jahre 1865—80): Italien 367, Frankreich 256, England und Wales 354, Schottland 350, Irland 265, Deutsches Reich 358 (Preussen 386, Bayern 395, Sachsen 421, Thüringen 364, Württemberg 431, Baden 382, Elsass-Lothringen 343), Cisleithanien 386, Ungarn 422, Croatien-Slavonien 445, Schweiz 306, Belgien 320, Holland 358, Schweden 303, Norwegen 305, Dänemark 312, Finnland 351, Spanien 360, Griechenland 385, Rumänien 305, Serbien 425, Europ. Russland 495, Russisch-Polen 423, Massachusets 262, Vermont 211, Connecticut 236, Rode Island 237.

Uncheliche Geburten auf 100 Geburten im gleichen Zeitraume: Italien 7,20, Frankreich 7,34, England 5,30, Schottland 9,15, Irland 2,68, Deutsches Reich 8,71 (Preussen 7,71, Bayern 15,79, Sachsen 13,31, Thüringen 10,54, Württemberg 10,96, Baden 10,05, Elsass-Lothringen 7,11), Oesterreich 13,48, Ungarn 7,20, Croatien-Slavonien 5,22, Schweiz 4,73, Belgien 7,15, Niederlande 3,42, Schweden 10,19, Norwegen 8,54, Dänemark 10,80, Finnland 7,74, Spanien 5,72, Griechenland 1,26, Rumänien 3,99, Serbien 0,47, Europ. Russland 2,87, Massachusets 1,24, Vermont 0,86, Connecticut 1,97, Rhode Island 0,00.

Auf 100 Madchengeburten kommen Knabengeburten in: Italien 106, Frankreich 105, England 104, Schottland 106, Irland 106, Deutschland 105 (Preussen 105, Bayern 105, Sachsen 105, Thüringen 105, Württemberg 104, Baden 105, Elsass 106), Oesterreich 106, Ungarn 105, Croatien 105, Schweiz 105, Belgien 105, Niederlande 103, Schweden 105, Norwegen 105, Dänemark 105, Finnland 105, Spanien 107, Griechenland 111, Rumänien 110, Serbien 106, Russland 105,

Polen101, Massachusets 106, Vermont 105, Connecticut 110, Rhode Island 105.

Todtgeburten auf je 10,000 Geburten: Italien 267, Frankreich 446, Deutsches Reich 394 (Preussen 408, Bayern 338, Sachsen 417, Thüringen 427, Württemberg 376, Baden 330, Elsass-Lothringen 436], Oesterreich 232, Ungarn 140, Croatien - Slavonien 110, Schweiz 432, Belgien 442, Niederlande 514, Schweda 312, Norwegen 361, Dänemark 343, Finnland 292, Spanien (?) 0,99, Rumänien 193, Massachusets 293, Vermont 283, Connecticut 221, Rhode Island 375. (Wie man sieht, ist die Liste nicht vollständig.)

Todesfälle auf 10,000 Einwohner: Italien 298, Frankreich 239, England 219, Schottland 218, Irland 176, Deutsches Reich 269 (Preussen 266, Bayern 307, Sachsen 288, Thüringen 246, Württemberg 315, Baden 273, Elsass-Lothringen 260), Oesterreich 313, Ungarn 378, Croatien 419, Schweiz 235, Belgien 230, Niederlande 245, Schweden 190, Norwegen 170, Dänemark 197, Finnland 272, Europ. Russland 367, Polen 271, Spanien 307, Griechenland 211, Rumänien 267, Serbien 324, Massachusets 199, Vermont 143, Connecticut 160, Rhode Isl. 163.

Mittlere Kindersterblichkeit.

| | von 0-1 J. | 1-2 J. | 2-3 J. | 3-4 J. | 4-5 J. |
|-------------------|-----------------------|--------|-----------------|--------|-------------------|
| Italien | 21,35 | 8,89 | 3,86 | 2,32 | 1,67 |
| Belgien | 17,35 | 5,30 | 2.69 | 1,71 | 1,25 |
| Oesterreich | 25,58 | 6,14 | 3,25 | 2,21 | 1,77 |
| Croatien-Slav | 24,06 | 7,28 | 4,35 | 2,89 | 2,01 |
| England | 15,11 | 5,02 | 2,26 | 1,46 | 1,04 |
| Schottland | 12,36 | 5,26 | 2,59 | 1,76 | 1,30 |
| Irland | 9,63 | 3,13 | 1,80 | 1,19 | 0,89 |
| Preussen | 20,32 | 5,22 | 3,57 | 1,62 | 1.09 |
| Bayern | 31 | 4 | 1 | 1,24 | 0 |
| Sachsen | $\frac{31,35}{27,63}$ | 4,01 | 1,82 | - | 0,88 |
| | 21,63 | 4,87 | 2,14 | 1,40 | $\frac{0}{4}$,82 |
| Thüringen | 22,03 | 4,33 | 2,02 | 1,37 | 1,05 |
| Württemberg | 31,71 | 3,13 | 1,93 | 1,68 | 0,98 |
| Baden | 26,81 | 3,67 | 1,75 | 1,25 | 0,90 |
| Elsass-Lothringen | 21.90 | 4,47 | $\frac{2}{103}$ | 1,29 | 0,87 |
| Schweiz | 18,94 | 3,06 | 1,48 | 1,06 | |
| Schweden | 13,69 | 3,62 | 2,23 | 1,56 | 1,17 |
| Norwegen | 10.74 | 3,36 | 1,83 | 1,35 | 1,02 |
| Europ. Russland . | 26.54 | 7,52 | 4,06 | 2,54 | 1,87 |
| Massachusets | 16,30 | 5,29 | 2,62 | 1,91 | 1,44 |
| Vermont | 13,14 | 3,15 | 1,97 | 1,55 | 1,12 |

Auf 1,000 Bewohner kamen nach L. Bodio (meist in den Jahren 1865—1870, während sich die Ziffern seitdem mehrfach nicht unbedeutend änderten) in:

| | | | Heirathen | Geburten) | Todestalle) |
|-------------|--|--|-----------|------------|--------------|
| Italien . | | | 7,3 | 37,0 | 29,9 |
| Frankreich | | | 8.0 | 25,8 | 24,0 |
| England . | | | 8,2 | 35,6 | 22,0 |
| Schottland | | | 7,2 | 35,2 | 22.1 |
| Irland . | | | 5,1 | 26,7 | 17,2 |
| Deutschland | | | 9,0 | 39,8 | 27,1 |
| Preussen | | | 8,7 | 38,7 | 27,2 |
| Bayern | | | 8,9 | 39,4 | 30,9 |
| Sachsen | | | 9,3 | 41.7 | 28,7 |
| | | | | | |

^{*)} Ohne Todtgeburten.

| | Heirathen | | Todesfälle |
|--------------------------------|---|-----------------------|--|
| Thüringen | $9,_{2}$ | 36,6 | 24,8 |
| Württemberg | 9,0 | 43 . | |
| Baden | 8.4 | 37,9 | 28.0 |
| Oesterreich | 8.0 | 38,8 | 31.2 |
| | $\frac{8.4}{8.6}$ 10.3 | 41.0 | $\begin{array}{c} 31,_{6} \\ \underline{28,_{0}} \\ 31,_{3} \\ \underline{38,_{0}} \\ \underline{43,_{7}} \\ \underline{23,_{8}} \\ \underline{23,_{2}} \end{array}$ |
| Ungarn Croatien-Slavonien . | 10,3 | 44.1 | 43,7 |
| Schweiz | 7.6 | 30.8 | 23,9 |
| Belgien | 7.3 | 32.1 | 23.2 |
| Holland | 10,3 7,6 7,3 8,2 6,6 7,0 7,9 7,4 | $\frac{30.8}{32.1}$ | 24.0 |
| Schweden | 6.6 | 30,4 | 19, ₂ 17, ₃ 19, ₆ |
| Norwegen | 7,0 | $\frac{30,4}{30,5}$. | 17.3 |
| Dänemark | 7,9 | 31,0 | 19,6 |
| Spanien | 7.4 | 35.7 | 31.2 |
| Rumanien | 6,1 | $\frac{35,7}{30,4}$ | 26.5 |
| Griechenland | 6,3 | 28,8 | 20.0 |
| Serbien | 11.1 | 43,0 | 32.1 |
| Finnland | 8., | 34.7 | 29.0 |
| Europ. Russland | $\frac{11.1}{8.1}$ $\frac{9.9}{9.9}$ | 49,5 | $\frac{20.9}{32.1}$ $\frac{29.0}{36.7}$ |
| RussPolen | 7,8 | 42,3 | 27,5 |

Der Ergänzung wegen lassen wir die schon früher mitgetheilten drei vorzugsweise beachtenswerthen Sterblichkeitslisten wieder folgen.

Sterblichkeitslisten nach den Beobachtungen an ganzen Völkerschaften.

| | | Engl | and, voi 1838 | n Farr (-1854 | Nr. <u>3</u> | 1 | | Belgie | n, von | Quetel | et 185 | 6 | | achse n He | |
|----------|-------------------------|---|------------------------------|-------------------------|----------------|------------------------------|------------|-----------------------|------------------------------|------------|---------------------------------|------------------------------|----------------|----------------|------------------------------|
| Alter | 1 | Mánne | er | | Fraue | n | 1 | Männe | r | 1 | Fraue | n | 1 | 1840-4 | 9 |
| A | Lebonde | Ster- bende | Mittlere Lebens- dauer | Lebende | Sker- bende | Mittlere Lebens- daner | Lebende | Sker- bende | Mittlere Lebens- dauer | Lebende | Ster- bende | Mittlere Lebens- dauer | Lebende | Ster- bende | Mittlpre Lebens- dauer |
| 0 | 51,175 | 8372 | 39,91 | 48.825 | 6577 | 41.85 | 1000 | 162 | 37,42 | 1000 | 136 | 38,95 | | | |
| 2 | 42,803 | | 46,65 | 42.248 39,632 | 2616 | 47,31 | 838 | 56 30 | 43,56 | 861 | 56 | 44.01 | | | |
| 3 | 40,051 38,629 | 1422 921 | 45,83 49,61 | $\frac{39,632}{38,230}$ | 924 | 49,40 50,20 | 782 752 | 30 | 46,44 | 808 777 | 31 | 46,02 46,84 | | | |
| 4 | 37,708 | 672 | 49,51 | 37,306 | 660 | 50,20 | 734 | 18 14 10 | 46,57 | 756 | 31 21 15 | 47,13 | | | |
| 5 | 37,036 | 504 | 49.71 | 36,646 | 487 | 50,33 | 720 | 10 | 46,47 | 741 | 11 | 47.07 | | ì | 1 |
| 6 | 36,532 | 395 | 49,39 | 36,159 | 381 | 50,00 | 710 | 8 | 46,12 | 730 | 10 | 46,77 | | 1 | |
| 7 | 36,137 | 331 | 48.92 | 35,778 | 325 | 49,53 | 702 | 8 7 | 45,63 | 720 | 10 8 7 | 46,41 | ll . | 1 | |
| 8 | 35,806 | 273 | 48,37 | 35,453 | 272 | 48,98 | 695 | 6 | 45,09 | 712 | 7 | 45,93 | | | |
| 9 10 | 35,533 35,303 | 230 198 | 47,74 | 35,181 | 233 205 | 48.35 | 689 | 5 | 44,48 | 705 | <u>6</u> 5 | 45,38 | ll . | | |
| ű, | 35,105 | 178 | $\frac{47,05}{46,31}$ | 34,948 34,743 | 186 | 47,67 46,95 | 684 679 | 5 4 | $\frac{43,80}{43,12}$ | 699 694 | 4 | 44,77 44,09 | | 1 | |
| 12 | 34,927 | 166 | 45,54 | 34,557 | 176 | 46,20 | 675 | 3 | 42,37 | 690 | 3 | 43,54 | | | |
| 13 | 34,761 | 164 | 44.76 | 34,351 | 175 | 45,44 | 672 | 3 | 41.56 | 687 | 3 | 42,52 | | 1 | |
| 14 | 34,597 | 168 | 43,97 | 34,206 | 179 | 44,66 | 669 | 3 | 40,74 | 684 | 3 | 41.71 | | 1 | |
| 15 | 34,429 | 178 | 43.18 | 34,027 | 189 | 43,90 | 666 | 3 | 39,92 | 681 | 3 | 40,89 | l | 1 | 1 |
| 16 | 34,251 | 193 211 | 42.40 | 33,835 | 202 | 43,14 | 663 | 4 | 39,10 | 678 | 4 | 40,07 | | 1 | 1 |
| 17 | 34,058 33,847 | 211 | 41.64 | 33,636 | 221 | 42,40 | 659 | 5 | 38,33 | 674 | 5 | 39,30 | i | | |
| 9 | 33,615 | 232 254 277 | $\frac{40,90}{40,17}$ | $\frac{33,415}{33,175}$ | 240 261 | $\frac{41.67}{40.97}$ | 654 647 | 1 4 | 37.62 37.03 | 669 660 | 10 | 38,59 38,11 | | 1 | |
| 20 | 33,361 | 977 | 39.48 | 32,914 | 282 | 40.29 | 640 | 1 4 | 36,43 | 650 | 9 | 37,69 | 6,415 | 47 | 39,30 |
| | 33,084 | 280 | 38,80 | 32,632 | 286 | 39,63 | 633 | 1 7 | 35,82 | 641 | 10 | 37,21 | 6,368 | 47 | 38,59 |
| 2 | 32,804 | 283 | 38,13 | 32,346 | 286 292 | 38,98 | 626 | 8 | 35,22 | 631 | 9 | 36,80 | 6,321 | 47 | 37,87 |
| 3 | 32,521 | 287 | 37,46 | 32,054 | 295 | 38,33 | 618 | 7 | 34.67 | 622 | 9 8 7 | 36,32 | 6.274 | 46 | 37,15 |
| 4 | 32,234 | 280 283 287 290 292 296 298 | 36,79 | 31,759 | 299 | 37,68 | 611 | 1 | 34,06 | 614 | 7 | 35,78 | 6,228 | 46 | 36,42 |
| 5 | 31,944 | 292 | 36,12 | 31,460 | 302 | 37.04 | 604 | 7 | 33,45 | 607 | 7 | 35,20 | 6,182 | 48 | 35,69 |
| 6 | 31,652 | 296 | 35,44 | 31,158 | 306 | 36,39 | 597 | 8 | 32,84 | 600 | 6 | 34,60 | 6,134 | 49 | 34,97 |
| 3 | 31,356 31,058 | 301 | 34,77 34,10 | 30,825 30,544 | 309 | $\frac{35,75}{35,10}$ | 589 581 | ≧ | 32.28 31.71 | 594 | 6 | $\frac{33,94}{33,29}$ | 6,085 6,035 | 50 | 34,28 |
| 9 | $\frac{31,058}{30,757}$ | 304 | 33,43 | $\frac{30,344}{30,233}$ | 314 | 34,46 | 574 | 334577778777887788878 | 31.09 | 588 582 | 6 | $\frac{33,29}{32,62}$ | 5,985 | 50 | $\frac{33,52}{32,80}$ |
| 10 | 30,453 | 306 | 32.76 | 29,919 | 316 | 33,81 | 566 | 8 | 30,53 | 576 | 6 | 31,96 | 5,933 | 52 52 | 32,08 |
| ī | 30,147 | 310 314 | 32,09 | 29,603 | 319 | 33,17 | 558 | 8 9 8 | 29,96 | 570 | 8 | 31,29 | 5.881 | 55 | 31,36 |
| 12 13 | 29,837 | 314 | 31,42 | 29,284 | 321 | 32,53 | 550 | 9 | 29,20 | 562 | 7 | 30,55 | 5,826 | 55 56 | 30,659 |
| 13 | 29,523 | 317 | 30.74 | 28,963 | 323 | 31.88 | 541 | 8 | 28,87 | 555 | 8 | 30,11 | 5,770 | 57 | 29,951 |
| 4 | 29,206 | 321 | 30,07 | 28,640 | 326 | 31,23 | 533 | 8 | 28,29 | 547 | 8 | 29.54 | 5,713 | 58 | 29,244 28,539 |
| | 28,855 | 321 | 30,07 29,40 | $\frac{28,640}{28,314}$ | 326 328 | $\frac{31,23}{30.59}$ | 525 | 8 | $\frac{28,29}{27,72}$ | 539 | 6 6 8 7 8 8 8 | $\frac{29,54}{28,97}$ | 5,713 5,655 | 60 | |

^{*)} Ohne Todtgeburten.

| | 1 | Engla | | Farr (| No. 3 |) | | Belgie | en, von | Quetel | et 185 | 6 | Sachsen von Heym | | |
|--|---|---|--|--|---|---|---|--|---|--|---------------------------------------|---|--|--|---|
| Te. | M | lánne | r | 3 | Fraue | n | | Mānn | er | | Fraue | n | 1840-49 | | 49 |
| Alter | Lebende | Ster- bende | Mittlere Lebens- dauer | Lebende | Ster- bende | Mittlere Lebens- dauer | Lebende | Ster- bende | Mittlere Lebens- dauer | Lebende | Ster- bende | Mittlere Lebens- dauer | Lebende | Ster- bende | Mittlere Lebens- |
| $\frac{337894014223}{3484444456122} + \frac{3378940142}{348444445612} + \frac{3378940142}{348444445} + \frac{338940142}{348444445} + \frac{338940142}{34844445} + \frac{338940144}{34844445} + \frac{338940144}{34844445} + \frac{338940144}{3484444} + \frac{338940144}{348444} + \frac{338940144}{348444} + \frac{338940144}{348444} + \frac{338940144}{3484444} + \frac{338940144}{348444} + \frac{3389401444}{348444} + \frac{338940144444}{348444} + 338940144444444444444444444444444444444444$ | DS. 560.0 (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) | 330 336 347 353 367 353 367 375 382 440 440 440 440 440 440 459 501 552 562 662 662 662 662 662 662 662 662 | 29, 73 29, 06 27, 39 26, 67 22, 26, 62 22, 67, 62 22, 67, 62 22, 72 23, 41 20, 52 21, 16 20, 17 21, 16 20, 17 21, 16 21, 27, 1966, 980 927, 626, 980 927, 626, 980 926, 66, 511, 625, 622, 626, 980 926, 66, 311, 125, 980 926, 66, 311, 125, 980 927, 626, 980 927, 626, 980 927, 627, 627, 627, 627, 627, 627, 627, 6 | 332 335 338 340 343 346 349 352 356 359 363 366 371 374 379 383 383 | 29,94 29,29 29,29 25,64 26,69 26,63 21,72 22,08 21,72 22,08 21,72 22,08 21,72 22,08 21,72 22,08 21,72 22,08 21,72 22,08 21,72 22,74 4,94 41,94 4 | 517 569 509 509 501 509 501 509 501 509 501 509 501 509 501 501 501 501 501 501 501 501 501 501 | 88 8 8 9 9 5 8 8 8 8 9 9 9 5 8 8 8 8 9 9 9 9 | 27,14 26,56 26,56 25,97 24,85 24,85 24,85 24,85 21,92 22,52 21,31 22,52 20,14 11,52 20,15 11,52 | 531 523 515 527 527 548 549 549 549 549 549 549 549 549 549 549 | 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 | 28,40 27,24,83 27,24,83 26,10 24,82 23,15 22,55 21,24,83 23,74 22,55 21,44 22,55 21,48 22,55 21,48 22,55 21,48 22,55 21,48 22,55 21,48 22,55 21,48 22,55 21,48 22,55 21,48 22,55 21,48 22,55 21,48 21,18 22,55 21,48 21,18 21, | 5.596 5.476 5.476 5.536 5.476 5.534 5.5292 5.292 5.293 5.025 6.4,952 6.4,952 4.801 4.801 4.4,871 4.801 4.4,871 4.801 4.4,871 4.801 4.4,973 4.801 4.381 6.25 | 599 110 114 115 125 116 116 116 116 116 116 116 116 116 11 | 27.1:26.47 227.1:26.47 226.47 22.3.57 22.1:22.3.57 22.1:12.3.57 22.1:12.3.57 22.1:12.3.57 22.1:11.7:11.10.66 115.37 21.11.7:11.10.66 115.37 21.11.7:11.7.15 110.66 115.37 21.11.7:11.7.15 110.66 3.1:4.15 3.64 4.1:5.7.45 5.54 5.54 5.54 5.54 5.54 5.54 5.5 |

Besonders zu erwähnen ist hier nochmals die Kindersterblichkeit. Dieselbe ist während des ersten Altersjahres überall gross, doch in sehr verschiedenem Verhältnisse. Nach der äusserst verdienstvollen Arbeit Dr. Georg Mayr's kamen auf je 100 Lebendgeborene im ersten Lebensjahre Sterbefälle: in Norwegen 1856-65 10,4%, Schottland 1855-64 11,9, Oldenburg 1855-64 12,3, Schleswig-Holstein und Lauenburg 1855-59 12,4, Schweden 1861-67 13,5, Dänemark 1850-54 13,6, 1856-60 aber 14,4, England 1838-54 14,9 und 1851-60 15,4, Belgien 1851-60 15,5, Frankreich 1840-59 16,6 und 1851-60 17,3, Spanien 1858 — 68 18,6, Siebenburgen 1863 — 65 19,0, Niederlande 1850—59 19,6, Preussen 1859—64 20,4, Italien 1863—68 22,8, Ungarn 1864-65 24,7, Oesterreich (Cisleithanien) 1856-65 25,1, Croatien-Slavonien 1863-67 25,3, Militärgrenze 1860-67 26,2, Sachsen 1859-65 26,3 %. Noch schlimmer stellt sich das Verhältniss in Süddeutschland: in Baden 1864-69 27,9 %, Hohenzollern 1863-69 29,2, Bayern 1827—69 30,7, Württemberg 1858—66 35,4, 1862—68 sogar 36,0 %. Wie gross der Unterschied in den einzelnen Landestheilen ist, zeigt Bayern. Hier betrug in der Periode 1836-69 die durchschnittliche Kindersterblichkeit 28,5 %; in den einzelnen Regierungsbezirken war aber das Verhältniss folgendes: Schwaben 40,9, Oberbayern 40,6, Niederbayern 34,7, Oberpfalz 33,1, Mittelfranken 31,5, Unterfranken 24,1, Oberfranken 21,5, Pfalz (wo indess eine etwas abweichende Normirung der Aufzeichnungen stattfand) nur 18,7 %. Eine der oben erwähnten Abhandlung beigefügte Karte lässt, wie uns scheint, in der Stammesverschiedenheit sammt der damit zusammenhängenden Verschiedenartigkeit der Lebens - resp. Ernährungsweise ein Hauptmoment der grössern oder geringern Kindersterblichkeit vermuthen. Medicinalrath Dr. Eschericht glaubt den Grund in der Höhenlage der verschiedenen Landschaften und der dadurch bedingten grösseren oder geringeren Luftverdichtung gefunden zu haben, und seine neue Begründung des Themas dürfte zu einer neuen Untersuchung auffordern.

Obwol die Kindersterblichkeit in der ersten Zeit nach der Geburt am grössten ist, und sich dann fortwährend vermindert, dauert doch eine hohe Mortalität noch immer lange fort. Körösi hat folgende Zusammenstellung der Kindersterblichkeit, verglichen mit der Gesammtsterblichkeit, in einer Reihe grösserer Städte angefertigt, wobei jedoch zu bemerken, dass diese Ziffern schon darum nicht unbedingt massgebend sein können, weil sehr viele specielle Verhältnisse (Zuzug von Fremden etc.) bei jedem einzelnen Orte mit einwirken. Indess fand er, dass, nach Proc. der sämmtlichen Verstorbenen, auf Kinder bis zu 5 Jahren kamen: in

| Städte | | Jahr | Procente | Städte | | | | Jahr | Procente |
|----------------|----|-----------|----------|------------|-----|------|----|---------|----------|
| Turin | | 1872 | 29,60 | Bremen . | | | | 1872 | 45,59 |
| Paris | | 1873 | 30,56 | Moskau . | | | | 1872 | 46,21 |
| Frankfurt a. l | M. | 1874 | 31,87 | Königsberg | | | | 1864 | 47,35 |
| St. Petersburg | | 1866 - 72 | 33,19 | Köln | | | | 1864 | 47,36 |
| Prag | | 1872 | 40,09 | Breslau . | | | | 1864 | 48,07 |
| Lübeck | | 1872 | 40,58 | Pest | | | | 1872-73 | 49,02 |
| London | | 1874 | 40,90 | Palermo . | | | ۰ | 1873 | 49,03 |
| Rom | | 1872 | 42,74 | New York | | | | 1872 | 49,58 |
| Hamburg | | 1873 | 42 | Stettin . | 160 | | | 1864 | 50,22 |
| Wien | | 1873 | 41 p. | Triest | | | | 1874 | 50,94 |
| Leipzig | | 1874 | 44 | BerEn . | | - 1 | ìñ | 1864 | 52,85 |
| | | | | | | - 1 | | | |
| | | | | 100 | | - 80 | | | |
| | | 100 | 2 | | | - 1 | | | |

Sterblichkeit ehelicher oder une helicher Kinder*). Die ausgedehntesten neueren Untersuchungen verdankt man auch in dieser Beziehung Dr. Engel. In Preussen zählte man 1875 1'035,721 Lebend- und 47,002 Todtgeborene, zusammen also 1'082,723 Geburten. Von den Lebendgeborenen waren 959,300 ehelich, 76,421 unehelich, von den Todtgeborenen 41,380 bezw. 4,622. Die Sterblichkeit unter den Lebendgeborenen war nun folgende:

| Берец | | El | heliche Kinde | r | Uneheliche Kinder | | | | | |
|---------|-------|-------------------|----------------|-----------------------|-------------------|----------------|----------------------|--|--|--|
| | | | Gest | orbene | | Ge | storbene | | | |
| Alte | | Ueber- lebende | über- haupt | pr. 1000 Ueberleb. | Ueber- lebende | über- haupt | pr. 1000 Veberleb | | | |
| 0-1 | Tag | 959,300 | 7,207 | 7,513 | 76,421 | 925 | 12,104 | | | |
| 1-2 | - | 952,093 | 4,769 | 5,009 | 75,496 | 576 | 7,629 | | | |
| 2 - 3 | - | 947,324 | 3,150 | 3,325 | 74,920 | 434 | 5,793 | | | |
| 3 - 4 | - | 944,174 | 2,172 | 2,300 | 74,486 | 289 | 3,879 | | | |
| 45 | ~ | 942,002 | 1,839 | 1,952 | 74,197 | 299 | 4,029 | | | |
| 5-6 | - | 940,163 | 2,326 | 2,474 | 73,898 | 298 | $4_{,032}$. | | | |
| 6 - 7 | - | 937,837 | 2,685 | 2,863 | 73,600 | 372 | 5,054 | | | |
| 7-8 | - | 935,152 | 2,577 | 2,756 | 73,228 | 354 | 4,834 | | | |
| 8-9 | - | 932,575 | 2,219 | 2,879 | 72,874 | 302 | 4,144 | | | |
| 9-10 | - | 930,356 | 1,835 | 1,972 | 72,572 | 270 | 3,720 | | | |
| 10-11 | | 928,521 | 1,901 | 2,047 | 72,302 | 260 | 3,596 | | | |
| 11-12 | - | 926,620 | 1,845 | 1,991 | 72,042 | 246 | 3,414 | | | |
| 12 - 13 | - | 924,775 | 1,897 | 2,051 | 71,796 | 313 | 4,359 | | | |
| 13-14 | - | 922,878 | 1,904 | 2,063 | 71,483 | 334 | 4,672 | | | |
| 14-15 | - | 920,974 | 2,356 | 2,558 | 71,149 | 336 | 4,782 | | | |
| 1. 1 | Ionat | 959,300 | 61,944 | 64,572 | 76,421 | 9,079 | 118,802 | | | |
| 1-2 | - | 897,356 | 22,418 | 24,982 | 67,342 | 4,324 | 64,209 | | | |
| 2 - 3 | _ | 874,938 | 18,183 | 20,798 | 63,018 | 3,438 | 54,556 | | | |
| 3 - 4 | - | 856,745 | 15,283 | 17,858 | 59,580 | 2,703 | 45,367 | | | |
| 4-5 | - | 841,462 | 12,499 | 14.954 | 56,877 | 2,037 | 35,813 | | | |
| 5 - 6 | - | 828,963 | 11,254 | 13,577 | 54,840 | 1.649 | 30,869 | | | |
| 6 - 7 | - | 817,709 | 10,425 | 12,749 | 53,191 | 1,377 | 25,883 | | | |
| 7-8 | - | 807,284 | 9,397 | 11,640 | 51,814 | 1,105 | 21,327 | | | |
| 8-9 | - | 797,887 | 8,521 | 10,679 | 50,709 | 947 | 18,675 | | | |
| 9-10 | _ | 789,366 | 8,275 | 10,483 | 49,762 | 768 | 15,343 | | | |
| 10-11 | _ | 781,091 | 7,281 | 9,322 | 48,994 | 620 | 12,645 | | | |
| 11 - 12 | - | 773,810 | 6,895 | 8,915 | 48,374 | 580 | 11,990 | | | |
| I. J | ahr | 959,300 | 192,385 | 201,009 | 76,421 | 28,627 | 374,596 | | | |

So stellt sich denn die Sterblichkeit der ehelichen zu den unehelichen Kindern schon am 1. Tage wie 100: 161; dann treten in den nächsten 14 Tagen nur geringe Fluctuationen ein, so dass das Verhältniss nach 15 Tagen sich stellt 100: 176. Doch die zweite Hälfte des 1. Monats bringt eine weitere Verschlimmerung: am 31. Tage stehen die Ziffern 100: 220, wahrscheinlich daher rührend, dass schon nach Verlauf der beiden ersten Wochen viele uneheliche Kinder der mütterlichen

^{*)} Bei den Geburten unterscheidet die Statistik zwischen ehelichen und unehelichen, — vernünftiger Weise nicht sowol um damit das Mass der Sittlichkeit oder Unsittlichkeit der Bevölkerung zu bezeichnen (denn die Masse der unehelichen Geburten ist gewöhnlich das Ergebniss fehlerhafter socialer Zustände, namentlich einer Erschwerung der Ansäsigmachung und Verehelichung, z. B. in Folge der Heimathsrechts- und Militärverhältnisse), als vielmehr wegen der im Allgemeinen viel übleren Lebens- und Erziehungsbedingungen und der dadurch eben furchtbar gesteigerten Sterblichkeit der unehelichen Kinder.

Pflege entzogen und sogenannte Haltefrauen überlassen werden. Das Missverhältniss steigert sich Ende des dritten Monats auf 100: 262. Von da an mindert es sich, und ist am Schlusse des 1. Alterjahres 100: 186*).

Einwirkungen guter und schlimmer Jahre auf die Lebens verhältnisse. Wie gross diese Einwirkung ist, ergibt sich schon aus einer Prüfung der bei den einzelnen Ländern mitgetheilten Ziffern über Heirathen, Geburten und Sterbefälle. »Es klingt eben nicht poetisch, ist aber trotzdem wahr, dass die Menge der Ehen in jedem Jahre von den Kornpreisen abhängt. Je wohlfeiler das Brod, desto mehr Ehen, und umgekehrt.« Aber nicht nur dies, sondern auch auf die Lebensfähigkeit der Neugeborenen macht sich die Wohlfeilheit oder Theuerung der gewöhnlichsten Lebensmittel bemerkbar. Niedrige Getreidepreise wirken auch hier günstig : je billiger die Kornpreise, desto geringer ist die Zahl der Todtgeburten**). In gleicher Weise wirkt die nämliche Ursache auf das Gedeihen oder Verkümmern auch der Lebendgeborenen. Man kann bei jeder Truppenaushebung wahrnehmen, ob das Jahr, dem die Aufgebotenen (der Conception und Geburt nach) angehören eine reiche, mittlere oder schlechte Ernte geliefert hatte. Die Conscribirten aus Theuerungsund Nothjahren bleiben nicht nur der Menge nach unter der Mittelzahl, sondern sie sind auch im Durchschnitt weniger kräftig und kleiner, indem verhältnissmässig weit mehr von ihnen als sonst unter dem Normalmaasse bleiben. So bestätigt sich die Bemerkung des trefflichen Quetelet: »Es scheint, dass Nothjahre ihr Gepräge der menschlichen Gattung tief eindrücken, ganz so wie strenge Winter ihre Spur in dem Holzwuchse unserer Wälder zurückzulassen pflegen.« (Beweise in den früheren Auflagen.) - Sieht man blos die Ziffern an, so fehlt es allerdings auch nicht an einzelnen Ausnahmen, denn es wirken mitunter auch andere Ursachen ein, doch bleibt die Regel. - Bei dieser Gelegenheit wollen wir nicht ermangeln, auf die Abhandlung von Dr. Bela Weiss, Prof. an der Rechtsakademie zu Grosswardein »Der Einfluss von theueren und billigen Zeiten auf die Sterblichkeit« aufmerksam zu machen (abgedruckt in den Jenaer Jahrbüchern für Nationalökonomie und Statistik, 1880).

Sterblichkeit in den Städten gegenüber dem Lande. Man bemerkte bald eine grössere Sterblichkeit in den Städten als in den Landgemeinden. Während in ganz Frankreich von 1836—50 auf 42,90 Einwohner ein Sterbfall kam, traf in den 363 Hauptorten der Arrondissements einer schon auf 38,42 Einwohner. In England trafen im Durchschnitt der

26

^{*)} Engel hat die Berechnung bis zum Ende des 5. Jahre der Kinder fortgesetzt, und ist dabei zu dem Ergebnisse gekommen, dass die überlebenden Uneheliehen vom 3. Jahre an eine geringere Sterblichkeit haben sollen als die Ehelichen (im 3.—4. Jahre wäre die Proportion sogar 100: 78). Dies ist jedoch, wie Th. Petermann bereits richtig bemerkte, eine Täuschung, indem sehr viele uneheliche Kinder mittlerweile le git im irt wurden, wodurch die erste Classe mit Sterblingen zur Ungebühr belastet, die andere ebenso entlastet ist. Die ganze Rechnung lässt sich mit einiger Sieherheit wol nicht über das erste Jahr fortsetzen.

^{**)} Es sei bei dieser Gelegenheit verwiesen auf das, ein bisher vernachlässigtes Gebiet behandelnde Schriftchen; "Statistik der Todtgeborenen, v. Dr. Moritz Neefe. Jena 1874."

10 Jahre 1849—60 auf 100,000 Personen jährlich 2,246 Sterbefälle, in London allein aber war das Verhältniss 2,425. Fast man die 125 Districte zusammen, welche die grössten Städte enthalten, so war die Durchschnittszahl 2,563, dagegen in den mehr ländlichen Districten nur 1,970.

So leicht, wie es hiernach scheint, lässt sich indess das wahre Verhältniss keineswegs ermitteln. Bei allen derartigen Berechnungen blieb das ununterbrochene und schwer zu controlirende Ab- und Zuströmen der fremden Bevölkerung ausser Ansatz. Durch klinische Anstalten und auf andere Weise werden Schwangere von auswärts nach den Hauptorten gezogen. Hinwieder bringt man in manchen Ländern die Neugeborenen (also in der Periode der grössten Sterblichkeit) häufig nach dem Lande. Die höheren Schulen sowol, als die Gelegenheit des leichteren Verdienstes ziehen dann wieder nach der Stadt. Die gleiche Strömung wird durch Spitäler bewirkt, sowie auch wohlhabende Provinzialbewohner sich nach Beendigung eines thätigen Lebens hier niederzulassen pflegen*). Welcher Unterschied sich zwischen den von Reichen und den von Armen bewohnten Quartieren einer und derselben Stadt herausstellt, werden wir unten erwähnen. Hier sei nur kurz berührt, wie viel durch Herstellung guter Lüftung und Reinigung geschehen kann***).

Seit Anfang des J. 1877 veröffentlicht das kais. Gesundheitsamt in Berlin eine wöchentliche Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse in den grösseren deutschen Städten, unter Berechnung, wie stark die Mortalität

^{*)} Bei der Zählung von 1851 fand man zu London unter 1'394,963 Menschen über 20 Jahren, 749,853 ausserhalb der Hauptstadt Geborene. Die Zählung von 1871 ergab unter 3'254,260 Einwohnern jedes Alters, 1'198,684 anderwärts Geborene. — Von den 1'851,792 Individuen, welche 1872 die Bevölkerung der Arrondissements von Paris bildeten, waren nur 642,718 im Seinedepartement, 1'209,074 ausserhalb desselben geboren (1'072,873 in andern Departementen Frankreichs, 136,201 im Auslande). — In Berlin war 1864 mehr als die Hälfte der Einwohner anderwärts geboren; man zählte nämlich nur 48,8% in Berlin Geborene. Bei der Zählung von 1871 ergab sieh, dass von den damaligen 169,693 Einwohnern Münch ens nur 71,510 daselbst auch geboren waren.

^{**)} In frühern Jahren war die Sterblichkeit zu Paris immer grösser als in den übrigen Städten Frankreichs; in der Neuzeit hat sich das Verhältniss geändert; ohne Zweifel haben die vielfachen baulichen und andern Umgestaltungen zur Etlangung hygieinisch besserer Zustände wesentlich beigetragen. Indess darf nicht verhehlt werden, dass man in den Centraldistricten von London, insbesondere durch die Canalisation, bessere Resultate erlangt zu haben vermeinte, als sich jetzt zeigen. Nach dem 39. Annual Report of the Registrar General, 1878, war in den bezeichneten Districten die mittlere Sterblichkeit in Jahrfünften auf je 1,000 Einwohner:

Auch in den 2 Jahren 1875 und 76 stellte sich die Ziffer auf 25,1. Da die Canalisation 1860 begann, so erhält man für die Jahre vor deren Einführung eine Durchschnittssterblichkeit von 24,65 auf je 1,000 Einw., während die Sterblichkeit nach der Canalisation auf 25,77 stieg, eine Erscheinung, welche jedenfalls zu erneuten Untersuchungen, insbesondere über die local zweckmässigste Art jener Canalisirung auffordert, ehe man Millionen dafür verwendet. In den äusseren Districten der brit. Hauptstadt hat sich die Sterblichkeit in der Neuzeit allerdings etwas vermindert; man sucht jedoch den Grund der Verbesserung darin, dass für die rasch zunehmende wohlhabendere Bevölkerung ganz neue Stadttheile mit gesunden Familienhäusern erbaut worden sind.

danach im Jahre sein würde. Diese Publicationen, so wie sie gegeben, und besonders wie sie in den Zeitungen ausgelegt werden, bringen aber in der Masse des Publikums völlig unrichtige Eindrücke hervor. Die gewöhnlichen Leser folgern nach diesen Ziffern kurzweg, in welchem Maasse diese oder jene Stadt gegenüber der andern »gesund« oder »ungesund« sei. Dies ist ein absolut falscher Schluss. Abgesehen davon, dass blose Wochen- oder Monatsausweise an sich einen Maassstab im Grossen nie abgeben können, ja dass selbst die Resultate aus einzelnen Jahren dazu nicht ausreichen, müsste vor Allem die procentale Besetzung der verschiedenen Altersclassen der Einwohnerschaft ermittelt und speciell in Vergleich gezogen sein. Wo viele Kinder geboren werden oder vorhanden sind, wo Gebär- oder Findelhäuser existiren, wird die procentale Sterblichkeitsziffer auch unter sonst ganz gleichen Verhältnissen stets eine weit höhere sein, als wo solche Institute fehlen, oder die Geburtsziffer überhaupt auf einem niedrigen Procentsatze steht, weil die Sterblichkeit unter den Kindern naturgemäss eine weit höhere ist, als unter den Erwachsenen. Berücksichtigen wir z. B., dass in der relativ kinderarmen Stadt Frankfurt a. M. die dem Sterben sehr wenig ausgesetzte Altersperiode von 15-30 Jahren bei der vorletzten Zählung mit 412 pr. Mille besetzt war, wogegen wir diese Classe z. B. in der Gemeinde Laubach nur mit 244 pr. Mille aufgeführt finden; sehen wir in dem Jahresberichte des ärztlichen Vereins der genannten Stadt selbst von damals aufgezeichnet, dass daselbst auf 1,000 Einw. nicht mehr als 34,7 Geburten trafen, während deren in München auf die gleiche Grundzahl 43,4 kamen, - so ergibt sich von selbst eine der wichtigsten Ursachen der relativ geringern Mortalität in Frankfurt. Dazu tritt ein weiteres, wichtiges Moment: Wohlhabenheit oder Armuth. Wenn es nun in den Wochenberichten heisst: in der Stadt A beträgt die Sterblichkeit auf 1,000 Einw. nur 19-20 im Jahre, in der Stadt B dagegen 30 oder 35, so hat man den Unterschied allerdings nicht ausschliesslich, wol aber weit mehr in der Verschiedenheit der Wohlstandsverhältnisse und in der günstigeren Besetzung der eine geringere Mortalität bedingenden Altersclassen, als in der »Gesundheit« der örtlichen Lage, des Klimas, der Bodenbeschaffenheit u. s. f. zu suchen. Der mit schweren Nahrungssorgen ringende, einer ordentlichen Kost, Wohnung und Kleidung entbehrende Greis unterliegt auch in dem »gesunden« Frankfurt weit schlimmeren Mortalitätsverhältnissen, als der wohlhabende Bürgersmann von 30, 40 Jahren etwa in dem »ungesunden« Pest oder München. Jene Aufstellungen führen also sehr wesentlich zu absolut irrigen Meinungen im Volke, und da die gleichen täuschenden Angaben fortwährend ohne Erläuterungen dem Publikum vorgeführt werden, so glauben wir, diese Richtigstellung hier aufs Neue wiederholen zu sollen.

Einfluss von Wohlstand oder Armuth auf die Sterblichkeit. Auch dieses Verhältniss darf hier nicht unerwähnt bleiben, wenngleich eine Anzahl Wiederholungen sich dabei nicht vermeiden lässt. Schon nach Casper's Untersuchungen leben von 1,000 zu gleicher Zeit geborenen Menschen:

| | | | W | Tohlhabende | Arme | i | | | | Wohlhabende | Arme |
|------|-----|--------|------|-------------|------|------|----|--------|------|-------------|------|
| Nach | 1 5 | Jahren | noch | 943 | 655 | nach | 50 | Jahren | noch | 557 | 283 |
| - | 10 | - | - | 938 | 598 | - | 60 | - | - | 398 | 172 |
| _ | 20 | - | - | 866 | 566 | - | 70 | - | - | 235 | 65 |
| _ | 30 | - | - | 796 | 486 | - | 80 | - | _ | 57 | 9 |
| _ | 40 | _ | _ | 695 | 396 | | | | | | |

Die durchschnittl. Lebensdauer stellte sich danach bei den Reichen auf 50, bei den Armen nur auf 32 Jahre. Der Zufall, der ein Kind auf dem weichen Polster der Reichen zur Welt kommen liess, gab ihm also ein Geschenk von vollen 18 Jahren Lebensdauer mehr mit auf den Weg, als dem auf dem Strohlager der Bettlerin geborenen Kinde. Das Missverhältniss würde noch grösser sein, wenn sich die Reichen nicht häufig durch ein Uebermaass der Genüsse das Leben selbst verkürzten. Villerme's Beobachtungen stimmen damit überein*). Dabei darf nicht übersehen werden, welche bedeutende Annäherung der Ziffern dadurch bewirkt ist, dass nirgends blos Reiche, nirgends blos Arme wohnen; schon der partielle Unterschied erzeugt solche Abweichungen**). - Man kann gegen die Genauigkeit der einzelnen Zahlen wegen der Berechnungsweise allerdings sehr begründete Einwendungen erheben, im grossen Ganzen dagegen sind die Resultate principiell nicht zu bekämpfen. -Einen höchst werthvollen Beitrag zur Frage hat Körösi geliefert (»die Sterblichkeit in der Stadt Pest in den Jahren 1872 und 1873«). Die Todtenbeschauer hatten zugleich Erhebungen über die äusseren Wohlstandsverhältnisse aller Verstorbenen vorzunehmen, welche Erhebungen durch das statist. Bureau der ungar. Hauptstadt ergänzt wurden. Es ergaben sich in beiden Jahren 14,801 Sterbfälle, davon 442 in der 1. Classe, Reiche; 2,973 in der 2., Bemittelte; 11,180 in der 3., Unbemittelte, und 206 in der 4., vollständig Nothleidende; die in den Armenanstalten Verstorbenen sind als 5. Cl. nur theilweise in Rechnung gezogen. Nun war das Durchschnittsalter: in der 1. Classe 35,28 Jahre, in der 2. Cl. 20,57, der 3. 13,23, in der 4. 11,35 Jahre. Was die einzelnen Krankheiten betrifft, so ergaben sich bez. Nerven-, Respirations-, Verdauungs- und constitutionellen Krankheiten keine bedeutende Verschiedenheit, wol aber bez. angeborener Lebensschwäche, Blattern, Diarrhöe, und Typhus nach der einen, und Marasmus nach der andern Seite.

^{**)} Dr. Schwabe, Director des statist. Bureaus der Stadt Berlin, hat ermittelt, dass auf je 1,000 Geburten in den verschiedenen Stockwerken an Todtgeburten kommen: in der ersten Etage 20.5. der zweiten 21.2. der dritten 22.2. Parterre 22.3. in den Kellerwohnungen 24.5. im vierten Stock 27.8. Die relativ günstige Mortalitätszister in den Kellern gegenüber dem obersten Stockwerke rührt nur daher, dass eine Menge wohlhabender Schankwirthe, Wein- und Delicatessenverkäuser, feinerer Restaurateure etc. ebenfalls solche Räume bewohnt.

Es starben von je 100

Ein weiteres äusserst werthvolles Material findet sich in dem 8. Hefte der » Mittheilungen des statist. Bureaus der Stadt Leipzig, herausgeg. von G. F. Knapp« (1874). Es sind dort die einzelnen Strassen der Stadt nach der mittleren Dichtigkeit ihrer Bevölkerung in 3 Classen geschieden : 1) durchschnittlich mit höchstens 2 Bewohnern auf ein heizbares Zimmer. 2) mit 2-3, 3) mit mehr als 3 Bew, auf ein heizbares Zimmer, Sodann sind die Sterbfälle in diesen Strassen berechnet. Das Ergebniss ist im Grossen folgendes: auf je 1,000 Bew. starben:

| 1867 | im | Durchschn. | 21; | jedoch | Classe I | 18, | Cl. II | 21, | Cl. III | 26, |
|------|----|------------|------|--------|----------|-----|--------|-----|---------|-----|
| 1868 | - | - | 23; | ٠ - | - | 18, | - | 25, | - | 32, |
| 1871 | - | - | 33; | - | - | 14, | - | 34, | - | 56, |
| 1679 | _ | _ | 99 . | - | | 10 | _ | 99 | _ | 33 |

Der Classenunterschied blieb sich also relativ beiläufig gleich, auch in dem J. 1871, in welchem eine Pockenepidemie herrschte. - Vollkommen ähnliche Ergebnisse erhält man bei Ausscheidung der Gestorbenen nach Altersclassen. Im J. 1871 starben von den Kindern unter 1 Jahr durchschn. 44 %, in der ersten Wohnungsgruppe (höchstens 2 Bew. auf 1 heizbares Zimmer) jedoch nur 36, in der zweiten Gruppe (2-3 Bew.) 43, in der dritten dagegen die erschreckende Zahl von 69. Im J. 1872 war der Durchschnitt 33, in den 3 Classen aber 27, 33 und 50. Am stärksten macht sich die Ungunst der Wohnungsverhältnisse im Kindesalter geltend, sie hört jedoch auch in den spätern Jahren keineswegs auf.

Im 12. Hefte der näml. »Mitth. des statist. Bur. der Stadt Leipzig, herausgegeben von Ernst Hasse «, sind die Ergebnisse aus den beiden J. 1875 und 76 verarbeitet. Da ergab sich denn folgende Sterblichkeit: In Strassen mit einer mittleren Wohnungsdichtigkeit von höchstens 1 heizbares Zimmer auf jeden Bewohner starben von 100 Menschen 1,132, bei 1 bis $1\frac{1}{2}$ Bew. starben $1,_{824}$, bei $1\frac{1}{2}$ bis 2 Bew. $1,_{988}$, bei $2\frac{1}{2}$ 2, $2,_{562}$, bei $2\frac{1}{2}$ bis 3 2, $2,_{739}$, bei mehr als 3 Bew. auf das Zimmer aber 3,361. Während also im Durchschnitt auf 10,000 Einw. jährlich 241 Todesfälle trafen, war die Zahl in den Strassen mit höchstens 1 Person pr. heizbares Zimmer nur 113, während sie bei 3 und mehr Personen bis auf 336, also das Dreifache stieg.

In Pest fand Körösi 1872 und 73, dass die Verstorbenen in den Wohnungen, in denen höchstens 1 Bew. auf 1 Zimmer kam, durchschn. ein Alter von 40,49 Jahren erreichten; bei 2 Bew. auf das Zimmer 28,92 J.; bei 3-5 Bew. nur 12,61; bei 6-10 Bew. 11,44; bei 11-15 10,72; bei mehr als 15 Bew. auf 1 Zimmer nur 6,17 Jahre. Der Gesammtalters-

⁽¹⁾ Da diese Kinderkrankeiten in den Spitälern seltener vorkommen, als in den Privatwohnungen, wurden sie übergangen. (2) Das häufigere Vorkommen des Marasmus in dieser, gegenüber der vorhergehenden Cl. erklärt sich dadurch, dass viele an Entkräftung leidende Unbemittelte zum Spital ihre Zuflucht nehmen

durchschn. war 15,34 J. (natürlich sind die Neugeborenen einbegriffen). Auf 100 an nichtcontagiösen Leiden Verstorbene entfallen an contagiösen Krankheiten Umgekommene: in Zimmern mit höchstens 2 Bew. = 20 %, in solchen mit 3—5 Pers. 29 %, mit 6—10 Pers. = 32 %, mit mehr als 10 Bew. 79 %. In den nicht überfüllten Wohnungen wurde daher nur ein Fünftel der Todesfälle durch contagiöse Krankheiten verursacht; in den am ärgsten überfüllten dagegen vier Fünftel.

Im Einklange mit diesen Resultaten hat Dr. Albu (Hygieinischtopographischer Atlas von Berlin, 1877) gefunden: in den wohlhabendsten Theilen der preuss. Hauptstadt, z. B. der Friedrichsstadt ausserhalb, ist eine 4mal geringere Bevölkerungsdichtigkeit, 10fache Wohlhabenheit, und eine halb so grosse Sterblichkeit, als im Stadttheil Wedding. In den Jahren 1869—73 traf dort nur ¹/₄ der Pockensterbfälle (per 1,000) als hier; beim Scharlach war das Verhältniss 1 ¹/₂fach; bei den Masern 2,7fach, Bräune 4 ¹/₄fach, Nervenfieber 1 ¹/₂fach, Puerperalfieber 3 ¹/₄fach, Abzehrung 4,2fach, Durchfall und Breehdurchfall 5 ¹/₂fach, bei acuten Lungenkrankheiten 1 ¹/₂fach, bei Lungenschwindsucht ¹/₃/₄fach.

Unter Berücksichtigung dieser Ergebnisse wird man die hygieinische Bedeutung der folgenden Daten würdigen, welche wir einer umfassenden Abhandlung in der »Statistik des Hamburgischen Staats, Heft IX, 1878« (nur etwas anders geordnet) entnehmen. In den nachbemerkten Grossstädten kam von 100 Einwohnern die unten angegebene Zahl auf die verschiedenen Stockwerke etc.:

| Wohnungen | | Berlin 1871 | Hamburg 1875 | Breslau 1875 | Dresden 1875 | Leipzig 1867 | Frankfurt 1871 | Wien 1869 | Pest 1869 |
|---------------|---|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------|--------------|
| Keller | | 10,8 | 6,2 | 4,6 | 3,2 | 1,2 | 0,1 | 0,6 | 10,3 |
| Parterre . | | 19,5 | $33,_{8}$ | 20,6 | 19,9 | 13,9 | 14,8 | 37,3 | 63,1 |
| Entresol . | | 0,5 | 0,1 | , | 0,1 | 0,4 | 0,3 | 1,0 | 0,6 |
| 1. Etage . | | 22,7 | 20,9 | 25,9 | 23,9 | 23,8 | 29,2 | 29,3 | 14,7 |
| 2 | | 21,0 | 20,0 | 23,0 | 17,9 | 26,7 | 24,5 | 18.0 | 7 9 |
| 3 | • | 17,6 | 13,9 | 18,1 | 12,7 | 22,6 | 13,8 | 10,2 | 2,9 |
| 4. etc. Etage | ٠ | 7,9 | $5_{,1}$ | $7,_{8}$ | 6,2 | 11,4 | 1,4 | 3,2 | 0,3 |
| unter Dach | • | | | | 16,1 | | | 0,4 | 0,2 |

Ausserdem sind in Frankfurt 15,9 % aufgeführt, als mehre Etagen, resp. ein ganzes Haus bewohnend.

Was die Zahl der heizbaren Ziffer betrifft, so bewohnten von je 100 Einwohnern in

| | | | en m. nerz. | Ham 1867 | burg 1875 | Berlin I 1871 | rankf. 1871 | | Wohnungen m. folg. Zimmerz. | Ham 1867 | burg 1875 | Berlin 1871 | Frankf. 1871 |
|---|---|---|----------------|-------------|--------------|---------------------|--------------------------------------|---|-----------------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------|
| 0 | | | | 42,1 | 0,7 | 1,6 | 0,1 | 1 | 4 | 7,1 | 7,8 | 5,5 | 11,6 |
| I | ٠ | ٠ | ٠. | 92 | 35,6 24,7 | 47,1 | 21,8 | | 5-7 | 8,8 | 8,6 | 6,9 | 100 |
| 3 | : | : | | 12,6 | 13,8 | $\frac{24,9}{11,2}$ | 19, ₀ 15, ₁ | | 8 u. mehr ohne Angabe | 5,6 | $\frac{5}{3}$ | 2,0 | 32, |

Es ist oben bereits auf die Wichtigkeit der Wohnungsverhältnisse in Beziehung auf die menschliche Gesundheit hingewiesen worden. Wir verdanken nunmehr Hrn. Nessmann, Vorstand des Statist. Bureaus der Steuerdeputation von Hamburg, der sich bekanntlich schon früher besondere Verdienste um diese Angelegenheit erworben hat, weiter folgende neue Berechnung. (Heft XI S. 31.) Es gab Wohnungen

6

| in | unter der Erde | zu ebener Erde | in Stockwerken |
|------------------------|----------------|------------------|-----------------|
| Hamburg (1880) | 5,747 = 6,5 % | 36,546 = 29,9 % | 56,533 = 63,6% |
| Berlin (1875) | 21,639 10,2 | 33,276 15,6 | 157,639 74,2 |
| Breslau (1875) | 2,611 4,9 | 10,766 20,2 | 39,955 74,9 |
| Dresden (1875) | 1,650 3,8 | 7,936 18,3 | 33,854 77,9 |
| Leipzig (1875) | 9 9 | 9 9 | ? ? |
| Frankfurt a. M. (1875) | 36 0,2 | 4,783 23.6 | 15,417 76,9 |
| Chemnitz (1875) | 18 0,1 | 2,818 19,9 | 11,332 80,0 |
| Prag (1880) | 358 1,1 | 10,163 31,8 | 21,401 67,1 |
| Wien (1869) | 739 0.6 | 51,075 40,8 | 220,271 37,3 |
| Budapest (1865) | 5,217 7,6 | 42,138 61,5 | 21,180 30,9 |
| Von der Bevölkerun | ng wohnten | | |
| in | unter der Erde | zu ebener Erde | in Stockwerken |
| Hamburg 2 | 4.891 = 6.1 % | 141,001 = 34,7 % | 240,965 = 59,9% |
| Berlin 9 | 5,908 10,9 | 148,596 15,8 | 696,067 74,0 |
| Breslau 1 | 0,607 4,6 | 47,070 20,5 | 171,536 74,9 |
| Dresden | 6,372 3,2 | 39,486 19,9 | 152,699 76,9 |
| Leipzig | 2,856 2,2 | 24,500 19,3 | 99,924 78,5 |
| Frankfurt a. M | 125 0,1 | 27,211 27,4 | 72,172 72,5 |
| Chemnitz | 121 0,2 | 14,541 21,8 | 52,032 78,0 |
| Prag | 9 9 | 9 9 | 9 9 |
| Wien | 3,333 0,5 | 220,271 37,3 | 367,468 62,2 |
| Budapest 3 | 0,441 8,9 | 199,379 58,2 | 112,606 32,9 |

Obwol diese Zahlen in mehrfacher Beziehung nur ein unvollständiges Bild geben, und manche Bedenken erregen, so genügt doch ein Blick auf dieselben, um einen (allerdings nicht den einzigen) Erklärungsgrund der so sehr verschiedenen Sterblichkeitsziffer in den vorbemerkten Städten abzugeben, und davon abzuhalten, auf allgemeine Sterblichkeitsziffern hin kurzweg diesen oder jenen Ort an sich als »gesund« aufzusuchen, oder als »ungesund« zu fliehen.

Auf Grundlage der mitgetheilten Daten lässt sich denn auch ermessen, welche Wirkung Mieth- und Häusersteuern in den grossen Städten in sanitärer Beziehung hervorbringen müssen. Man wendet Millionen auf für Canalisation, Herbeileiten gesunden Wassers, dann für Spitäler und Krankenhäuser, und vertheuert gleichzeitig die Wohnungen, denn schliesslich überwälzen die Hauseigenthümer, wenigstens theilweise, die Last doch auf die Miether, so dass diese gezwungen sind. sich in engern und schlechtern Räumlichkeiten zusammenzudrängen, als es der Fall sein würde ohne solche Belastung, die einen wahren Hohn bildet auf iene Anstrengungen zum Herbeiführen besserer Gesundheitszustände.

Ab. oder Zunahme der Lebensdauer. In früherer Zeit pflegte man, wol nicht ohne Einwirkung gewisser durch die Bibel empfangener Eindrücke. unbedingt anzunehmen, dass die Menschen vordem ein viel höheres Alter erreicht hätten, als jetzt. Die Grundlosigkeit dieser Unterstellung musste allmählig erkannt werden. Nun wurden aber die glänzendsten entgegengesetzten Berechnungen zum Beweise einer ungemein gesteigerten Lebensdauer aufgestellt. Schon d'Ivernois nannte dies neine Lieblingsthese der Doctrinare«. Es ist in der neuesten Zeit zur Evidenz dargethan, dass jene Berechnungen im Allgemeinen auf irrigen Grundlagen beruhen, dass somit ihre Resultate unhaltbar sind. Ein mathematischer Beweis für die behauptete Verlängerung des menschlichen Lebens lässt sich in Wirklichkeit zur Zeit nicht herstellen. Die von Wappäus hervorgehobenen Zweifel

fanden u. a. eine Bestätigung durch Dr. Engel's Arbeit über »das Durchschnittsalter der Gestorbenen oder die sogen. Mittlere Lebensdauer in Preussen in der Zeit von 1816 bis 1860«. Das durchschn. Alter betrug nach Jahren und nach Geschlechtern:

| | | Gestorbene | |
|-----------|-----------|------------|-------------|
| | mannliche | weibliche | zusammen |
| 1816 - 20 | 26,41 | 28,80 | 27,57 Jahre |
| 1821 - 30 | 27,19 | 29,66 | 28,39 - |
| 1831 - 40 | 17,41 | 29,33 | 28,34 - |
| 1841 - 50 | 26,21 | 28,30 | 27,23 - |
| 185160 | 25,24 | 27,63 | 26,40 - |

Da die Kinder im 1. Altersjahr einer besonders grossen Sterblichkeit ausgesetzt sind, so wurden eigene Listen blos für Diejenigen angefertigt, welche das 1. Lebensjahr zurückgelegt hatten. Resultat:

| | Gestorbene über 1 Jahr alt | | | | | | |
|-----------|----------------------------|-----------|-------------|--|--|--|--|
| | mannliche | weibliche | zusammen | | | | |
| 1816 - 20 | 36,65 | 37,67 | 37,14 Jahre | | | | |
| 1821 - 30 | 38,01 | 38,76 | 38,37 - | | | | |
| 1831-40 | 36,83 | 37,64 | 37,23 - | | | | |
| 1841-50 | 35,85 | 36,89 | 36,37 - | | | | |
| 185160 | 35,14 | 36,69 | 35,91 - | | | | |

Dr. Engel bemerkt: »Diese Tabelle ist, weil eine Enttäuschung, gewiss für Viele eine Trauerbotschaft. Der Inhalt ist auch frappirend. Derselbe widerlegt, gestützt auf so grosse Zahlen wie sie für ähnliche Arbeiten noch niemals und nirgends verwendet wurden, die süsse Meinung, dass die mit dem Durchschnittsalter der Gestorbenen identificirte mittlere Lebensdauer stetig wachse oder gewachsen sei. Er erklärt alle gegentheiligen Behauptungen für irrig. «— Engel versuchte es selbst, die gefundenen Resultate zu entkräften. Er berechnete das Alter der Lebenden. Aber auch dieser Versuch scheiterte. Von je 100 Individuen der Bev. kam nämlich auf nachstehende Alterclassen folgende Procentzahl:

| M | ännli | che Bevöll | kerung im | Alf | ter | | 1816 | 1840 | 1858 |
|-----|--------|------------|-----------|-----|-----|----|-------|-------|-------|
| VOI | ı | 14 Jah | ren und | we | nig | er | 17,87 | 17,44 | 17,44 |
| - | übe | r 14-20 | Jahren | | | | (?) | 6,23 | 5,10 |
| - | - | 20 - 25 | | | | | 2,56 | 4,64 | 4,38 |
| - | - | 25 - 32 | - | | | | 3,43 | 5,20 | 6,07 |
| - | - | 32 - 39 | - | | | | 3.67 | 4,33 | 4,90 |
| - | - | 39 - 60 | - | | | | (?) | 9,07 | 9,23 |
| - | - | 60 | - | | | | 3,33 | 2,99 | 2,73 |
| W | eiblie | he Bevöil | erung | | | | | | |
| voi | 1 | 14 Jah | ren und | we | nig | er | 17,41 | 17,08 | 17,15 |
| - | übe | r 14-60 | Jahren | | | | 29,88 | 29,91 | 29,96 |
| - | - | 60 | - | | | | 3,14 | 3,11 | 3,04 |

(Hier ist besonders auffallend der Rückschritt im Alter von mehr als 60 Jahren.)

Trotz des Uebereinstimmens dieser ungünstigen Ergebnisse hegt Engel selbst Zweifel über die Richtigkeit der zur Anwendung gebrachten Methoden. Und wirklich konnte das Moment gleicher oder ungleicher. Besetzung der verschiedenen Altersclassen in verschiedenen Epochen mit dem vorliegenden statistischen Material nicht vollständig gewürdigt werden. Die Verminderung der mehr als 60jährigen Männer ist unzweifehaft wesentlich den Kriegen zu Anfang des 19. Jahrhunderts beizumessen. Diese haben Lücken erzeugt in den Reihen derjenigen Männer welche bei der Aufnahme von 1858 das 60ste Altersjahr überschritten

haben könnten, und, da die Gefallenen zu den kräftigsten Jünglingen gehört, gewiss grossentheils dieses Alter auch überschritten haben würden. Unsere Bemerkung erhält ihre Bestätigung dadurch, dass die Zahl der mehr als 60jährigen Frauen wenigstens nur um $0,_{10}$ % abnahm, während die der Männer um das Sechsfache (um $0,_{60}$ %) sank. Ebenso bedingt ein stärkerer als der gewöhnliche Ueberschuss der Geburten über die Sterbfälle mit Nothwendigkeit eine stärkere Besetzung der jüngern Altersclassen in den Listen, somit ein Herabdrücken der durchschnittlichen Alterszahl aller Lebenden.

Marc d'Espine, der die Zunahme der Lebensdauer zu Genf seit dem Jahre 1561 rühmte, gelangte gleichwol schon 1847 zu der Bemerkung: "Das mittlere Alter scheint hier in den letzten 30 Jahren seinen Gipfelpunct erreicht zu haben, und weiterer Erhöhung nicht fähig zu sein. Die Lebenserwartung ist nach meiner Tabelle (Ergebnisse von 1838—45 im ganzen Cantone) 43,62 Jahre; nach Heyer (Stadt und Weichbild) war sie 1814—30 47,21 Jahre; nach Mallet (Stadt allein) ergaben sich 1814—33 45,08 Jahre.« Somit auch zu Genf ein Rückschlag in der letzten Periode.

Es muss hier wiederholt werden, dass mathematisch feststehende Resultate für die vergangene Zeit nicht zu erlangen sind. Unzweifelhaft hat indess während der letzten Jahrzehnte wenigstens kein bedeutender Fortschritt der menschlichen Lebensverlängerung stattgefunden: in Deutschland namentlich wirkten die zahlreichen Auswanderungen von jungen Mannern auf die Ziffernergebnisse ein. Dennoch ist eine Verlangerung der Lebensdauer während der letztverflossenen zwei oder drei Jahrhunderte im höchsten Grade wahrscheinlich. Das freilich nur ungenügende Material deutet darauf, dass zwar das höchste Alter der Greise sich seit Jahrhunderten und Jahrtausenden ziemlich gleich blieb*), dass dagegen die Zahl derjenigen Menschen, welche überhaupt ein höheres Alter erreichen, sich während der letzten Jahrhunderte vergrössert hat. Die Lebensverhältnisse auch der Minderbemittelten sind relativ besser geworden, und die Nutzanwendung davon ergibt sich von selbst, wenn wir berücksichtigen, in welchem Maasse schon einzelne gute oder schlimme Jahre auf die Lebensdauer einwirken. Dagegen ist die gehoffte grosse Lebensverlängerung in Folge der Kuhpockenimpfung bis heute wissenschaftlich nirgends dargethan, wie denn überhaupt eine Lebensverlängerung gerade seit den ersten Decennien des 19. Jahrhunderts entweder nicht stattgefunden, oder jedenfalls so wenig bedeutend ist, dass sie bis heute statistisch noch nicht erweisbar geworden.

Verheerungen der Cholera. Specielle Nachweise sind in der 8. Aufl. S. 499—501 gegeben. Zur Ergänzung fügen wir nur noch bei, dass nach den neuern Erhebungen (Annali di Statistica, 1881, vol. 6) in Italien diese Seuche hinwegraffte: 1865 12,901 Menschen, 1866 19,571 und 1867 128,075, zus. in 3 Jahren 160,547, oder auf je 1,000 Einw. 6.3.

^{*)} In Frankreich hat sich in den Jahren 1853—60 eine Verminderung in der Zahl der Hundertjährigen, welche gestorben sind, ergeben. Diese Zahl berug: 1853 143, 1854 115, 1855 128, 1856 114, 1857 106, 1858 103, 1859 99, 1860 84. Natürlich entscheidet dieses Ergebniss nichts in der vorliegenden Frage.

Sterblichkeit nach Monaten. Die relativen Ziffern sind in der 8. Auflage S. 501 angegeben. Hier nur die Bemerkung: Durchgehends sind es die kalten Monate, welche eine übergrosse Menschenmenge hinwegraffen, ja in der Regel sind sie es allein, welche eine das jährliche Mittel übersteigende Anzahl Opfer fordern. Die heisse Jahreszeit vergrössert zwar ebenfalls die Sterblichkeit, doch nur wenig, blos ausnahmsweise bis zur Durchnittszahl. Natürlich müssen die schädlichen Temperatureinflüsse in den meisten Fällen längere Zeit hindurch auf den Körper eingewirkt haben, ehe die Zerstörung erfolgt. Dies gilt namentlich von der Hitze. Die Kälte aber wirkt verderblich sowol alsbald nach ihrem Eintritt, als auch noch lange nachher. Allerdings stellt sich mit derselben gewöhnlich auch grösserer Mangel, Beschränkung des Arbeitsverdienstes bei steigendem Bedarf ein. Ein Paar helle, schneidend kalte Januaroder Februartage - dieses für so gesund gehaltene »reine, klare Wetter« - vernichten oft die Existenz von 1,000 und mehr Menschen über die gewöhnliche Sterbezahl in einer einzigen Stadt wie London im Laufe von nur einer Woche. Einmal veranlassen solche bedeutende Temperaturabfälle die Erkrankung (namentlich an Lungenentzündungen etc.) vieler bis dahin gesunder Leute; sodann raffen sie eine ungewöhnliche Menge aus der Zahl der ohnehin Kranken weg, in welcher Beziehung selbst alle Abschliessungsversuche sich als unzureichend oder in anderer Weise schädlich erweisen. Viele Menschen sind durch Alter, Entbehrung, chronische Leiden oder Schwäche so weit herabgebracht, dass eine, vielleicht nicht einmal starke, Verschlimmerung der Temperaturverhältnisse ausreicht, bei ihnen das zwischen der Vitalität und der Krankheit gerade noch schwankende Gleichgewicht zu zerstören und das Leben zu beendigen. So lange die Respirationsorgane nicht zu stark in Anspruch genommen werden, wiederstehen sie noch der Krankheit; eine geringe Vermehrung des ungünstigen Verhältnisses genügt, dem schlimmen Elemente das Uebergewicht zu verschaffen.

In England starben, nach dem Registrar General, im Jahre 1876 510,315 Menschen, also ca. $21,_0^{\,0}/_{00}$. Dies war die geringste Proportionalzahl seit 1838, während sich 1849 das Maximum mit 25,1 eingestellt hatte. Dieses Ergebniss veranlasste Hrn. F. Williams zu einer schönen Studie über den Einfluss der Temperatur auf die Sterblichkeit. Die Differenz zwischen der mittleren Temperatur von 1875 und 76 war gering $(9,_5$ und $10^{\,0}$ Celsius). Allein im ersten dieser Jahre tobten in den 3 Monaten Februar, März und April die kalten Ostwinde an 32 Tagen, während sie 1876 nur an 13 Tagen herrschten. In Folge dessen hatte man 1875 weit mehr Todesfälle an Brustleiden, speciell an Influenza, dann bei Alten, wodurch die Mortalität auf $22,_6$ erhöht wurde.

Sterblichkeit in den verschiedenen Ständen. Die Ziffern darüber sind durchaus nicht unbedingt feststehend. Was wir beachtenswerth hielten, ist in den frühern Auflagen mitgetheilt.

Sterblichkeit im Militärstande. Deren Grösse in den verschiedenen Heeren ist in den frühern Ausgaben ziffernmässig möglichst genau bezeichnet, namentlich 8. Auflage S. 503—506. Hier zur Ergänzung nur noch Ergebnisse bei der Italienischen Armee. In dieser hatte man

im Jahre 1876 2,139 Todesfälle, d.h. 11,24 auf 1,000 Mann, dann 1877 2,040 oder 10,1 pro 1,000. Doch lassen die Angaben offenbar an Genauigkeit Manches zu wünschen (siehe Annali di Statistica 1878, serie 2, vol. II).

Krankheiten, veranlasst oder befördert durch schlechte Schuleinrichtungen. In der 8. Auflage S. 516 sind einige Bemerkungen unseres verstorbenen Freundes Dr. J. Wallach von Frankfurt mitgetheilt. Mittlerweile hat auf dem Rheinischen Lehrertage 1880 Sanitätsrath Dr. Strauss einen beachtenswerthen Vortrag über die Gesundheitspflege in der Schule gehalten, in welchem er die gesundheitsschädlichen Wirkungen nachwies, welche eintreten, wenn den Schulhäusern eine gute Lage, Luft, Licht und Corridore fehlen, wenn per Kind nicht eine genügende Anzahl Quadratmeter Raum vorhanden ist, wenn Tische und Bänke nicht die dem Körper entsprechende Grösse und Weite haben, wenn den Bänken eine das Kreuz unterstützende Lehne fehlt, wenn der Schreibunterricht nicht zugleich eine Schreibgymnastik ist, wenn nicht zwischen je zwei Unterrichtsstunden eine Pause eintritt, wenn das Turnen nicht gleichberechtigter Unterricht ist, wenn die Hautpflege vernachlässigt, die Schule nicht täglich gereinigt und viel gelüftet wird, wenn die Kinder zu früh und zu lange Unterricht erhalten und wenn sie mit Schularbeiten überbürdet werden. Die Rückgratsverkrümmungen, Kurzsichtigkeit, Milz- und Leberleiden etc. hätten ihre Wurzel sehr häufig, wenn nicht meist in der Schule zu suchen. Eulenburg habe gefunden, dass von 300 Wirbelverkrümmungen 225, also 89 %, in der Schule entstanden waren, und aus den Untersuchungen des Professor Cohn in Breslau an 10,000 Kindern und den Untersuchungen anderer Aerzte in 31 Städten Deutschlands an mehr denn 20,000 Kindern hat sich ergeben, dass sich in Dorfschulen 0 %, in den städtischen Volksschulen 8 %, in den Mittelschulen 10 %, in den Realschulen 19 % und in den Gymnasien 26 % Kurzsichtige befanden - Grund genug, um zu fordern, dass Sachverständige eine sanitäre Controlle über die Hygiene in der Schule führen.

Verbrauch der wichtigsten Nahrungsmittel. Den in den frühern Auflagen (namentlich der 8., S. 519 folg.) gemachten Angaben fügen wir noch folgende neuere Notizen bei.

In Berlin. Nach Boeckh, Director des städtischen statistischen Bureaus in Berlin, betrug die Consumtion (bis 1874 bestand noch die Mahl- und Schlachtsteuer) Kilogr. im Jahr pro Kopf:

| 55 | |
|-------|--|
| | |
| 99 | .97 |
| | |
| 64 | 35 |
| 62 | 62 |
| | , |
| 1877 | 1878 |
| 55,06 | 52,98 |
| | 27,61 |
| | 20,38 |
| | 108,43 |
| 14,41 | 14,13 |
| 8,02 | 7,08 |
| 3,53 | 3,34 |
| 1 | 55,06 30,30 19,46 104,76 14,41 8,02 |

412 ALLGEMEINE VERHÄLTNISSE. - Nahrungsmittel-Verbrauch.

Im Königr. Sachsen betrug die Fleischconsumtion pr. Kopf, Pfund:

| | Rind | Schwein | Zusammen |
|-----------|------|---------|----------|
| 1836-45 | 14,3 | 17,8 | 32,1 |
| 1846 - 55 | 14,9 | 18,0 | 32,9 |
| 1856 - 65 | 18,4 | 25,6 | 44.0 |
| 1866 - 75 | 20,6 | 30,3 | 50,9 |

(Sollte die sprungweise Steigerung nach 1855 nicht zum Theil einer strengeren Controlle der Abgabepflichtigen beizumessen sein?) Was einzelne Städte betrifft, so wurde an den beiden Hauptfleischgattungen consumirt in:

| | Dre | aden | Lei | rig | Chen | anitz | | als 8000 ohnern | | einere Orte | Gesamr | ntstaat |
|------|------|---------|------|-------|------|-------|------|--------------------|------|----------------|--------|---------|
| | Rind | Schwein | R. | Behw. | R. | Schw. | R | Behw. | R. | Schw. | R. | Schw. |
| 1867 | | 30,4 | | | | | | | 11,8 | 24,6 | 18,1 | 26,8 |
| | | 33,9 | | | | | | | | | | |
| | | 45.4 | 62.8 | 96,4 | 43,7 | 37,3 | 30,1 | 33,8 | 15,4 | 31,7 | 23,0 | 35,9 |
| | | 45,8 | | | | | | | | | | |

Bezüglich der übrigen consumirten Fleischgattungen fehlen nähere Angaben. Nur von Dresden liegen folgende Notizen aus dem Jahre 1873 vor: Schöpsenfleisch 12,37 Pf. pr. Einwohner, Kalb- 19,49, Ziegen-0,084, Wildpret 3,46, Geflügel 4,79, Fische 1,55, eingeführtes Fleisch 27,94 Pfund.

Die Fleischpreise stellten sich zu Dresden auf Pfennige:

| 1836 | Rind 28 | Schweine 33 | Schöpsen 27 | Kalb! |
|------|------------|----------------|----------------|-------|
| 1845 | 30 | 34 | 29 | 17 |
| 1855 | 37 | 52 | 38 | 22 |
| 1865 | 42 | 55 | 40 | 28 |
| 1875 | 65 | 70 | 55 | 50 |

Die neuesten amtlichen Notizen aus dem Königr. Sachsen besagen: Im Jahre 1881 betrug die gesammte Fleischconsumtion 656,152 Centner Rind- und 1'069,671 Centner Schweinefleisch = pr. Kopf 21,9 und 35,7 Pfund.

In Frankreich, wo die Weinconsumtion wesentlich von der Höhe der localen Abgaben bedingt wird, rechnete man vor einigen Jahren selbst zu Paris, wo die Abgabe am höchsten, auf jeden Einwohner durchschnittlich nur 219 Liter, zu Bordeaux hingegen gegen 225, Marseille 233, Tours 243, Lyon 256, Chamberry und Saint-Etienne 296 Liter. Was das Fleisch anbelangt, so ist Paris nicht besser gestellt, denn es kommen auf jeden Bewohner durchschnittlich per Jahr nur 76 Kilo, während zu Lyon 84, zu Limoges 87, zu Saint-Lö 93, zu Versailles 97, zu Melun 106 Kilo per Einwohner verzehrt werden. Und dabei darf man nicht vergessen, dass die vielen reichen Leute und Fremden, welche in Paris verweilen, einen ganz aussergewöhnlich grossen Verbrauch in diesen beiden Nahrungsmitteln machen.

Anhang.

Zur Statistik der Selbstmorde.

Seit der treffliche Quetelet vor einem halben Jahrhundert mit vorurtheilsfreiem Geiste die Gesetzmässigkeit in den scheinbar willkürlichen menschlichen Handlungen nachgewiesen, wurde insbesondere auch die Statistik der Selbstmorde ganz anders als früher aufgefasst und gestaltete sich nun zu einem wichtigen Zweige philosophischer Forschungen. In Italien wurde neuerdings eine beachtenswerthe Schrift über diesen Gegenstand veröffentlicht: "Il Suicido, Saggio di Statistica morale comparata del Prof. E. Morselli, Direttore del Manicomio provinciale di Maceratas (gekrönt vom k. lombardischen Institut; ein Auszug daraus findet sich in den officiellen "Annali di Statistica, Vol. 11, 1880«). Der Verfasser hat nicht nur mit ausnehmendem Fleisse die Arbeiten seiner Vorgänger, namentlich des deutschen Prof. Wagner benützt und deren Zusammenstellungen bis zur neuesten Zeit fortgeführt, sondern auch die früheren Untersuchungen auf weitere Gebiete ausgedehnt.

Ehe wir jedoch auf den Inhalt seines Werkes näher eingehen, seien uns einige allgemeine Bemerkungen über verschiedene Punkte gestattet, die man mit der vorliegenden Frage meistens noch nicht in Zusammenhang gebracht hat, und welche auch unser Verfasser in dieser Richtung mehr oder weniger unberührt lässt.

Die sämmtlichen christlichen Kirchen verdammen nicht etwa bloss abstract den Selbstmord, sondern auch persönlich den Selbstmörder. Während er in unseren Augen unter allen Verhältnissen wesentlich als ein Unglücklicher erscheint, für den wir zunächst nur das Gefühl des Bedauerns und Mitleids haben, ist er nach der Anschauung der Priester ein Verbrecher, den nicht bloss in einer anderen Welt göttliche Strafe erwartet, sondern dem man wohl schon diesseits ein ehrliches Begräbniss, insbesondere die gewöhnlichen kirchlichen Ceremonien beim Leichenbegängniss, versagt.

Bei aller kirchlichen Gläubigkeit sträubte sich doch längst in zahllosen Fällen das Gefühl selbst der Frommen gegen ein solches, wenn auch vielleicht theologisch gerechtfertigtes, doch jedenfalls wenig humanes Vorangehen. Wo es sich thun liess, wurde Unzurechnungsfähigkeit des Thäters geltend gemacht, ja es kamen Manche zu der Anschauung: jeder Selbstmörder handle im Zustande der Geistesstörung, was natürlich jede Strafbarkeit ausschliesst.

Doch was sind Geistesstörungen und woher rühren sie? In alter Zeit machte man sich die Beantwortung leicht. Das "Besessensein« genügte zur Erklärung: der Wahnsinnige musste von einem bösen Geiste, einem Teufel occupirt sein, den man mittelst Exorcismen aus dem menschlichen Körper heraustreiben konnte. Obwohl diese Anschauungsweise gerade zur Zeit der Abfassung des Neuen Testamentes vorzugsweise im Schwunge war, und insbesondere die Evangelien von derartigen Beispielen wimmeln, trägt man doch dermalen meistens Bedenken, die

Theorien aufs Neue zur Geltung bringen zu wollen. In einzelnen Fällen freilich hört man auch in unserer Zeit noch immer davon, was dann allerdings weder den Schullehrern noch den Priestern der betreffenden Gegenden zum Ruhme angerechnet zu werden pflegt*).

Nach der unter der grossen Mehrzahl der Menschen noch fortwährend herrschenden Anschauung ist der menschliche Geist, die Seele, ein vom Körper absolut verschiedenes, von diesem völlig trennbares Wesen, während die neuern Physiologen in dem »Geiste« materialistisch ein Product der Nerventhätigkeit erblicken, das mit dem Tode von selbst erlischt. So viel kann bereits als unbedingt feststehend angenommen werden, dass der Wahnsinn stets das Ergebniss einer materiellen Störung des menschlichen Organismus ist, mag diese Störung unmittelbar durch einen organischen Fehler des Körpers, durch materielles Erkranken einzelner Bestandtheile desselben, oder mittelbar durch sog. psychische Eindrücke als Ursachen materieller Veränderungen, namentlich im Gehirn, veranlasst sein.

Halten wir das fest, so werden wir zwar allerdings finden, dass nicht wenige Selbstmorde im Zustande wirklicher Geistesstörung stattfinden. Der Wahnsinnige oder der vom Typhusfieber Ergriffene, der sich zum Fenster hinausstürzt, handelt sicherlich ohne Bewusstsein; wir werden aber weiter finden, dass ein Zurückführen aller Selbstmorde auf einen Zustand der Unzurechnungsfähigkeit durchaus unhaltbar ist. Wie viele Selbstmorde werden bei klarstem Verstande, in Folge genauer und richtiger Würdigung der Situation vom Thäter vollbracht. Wer will (um nur ein paar Beispiele aus der alten Geschichte anzuführen) einen Hannibal, einen Cato von Utica für unzurechnungsfähig erklären, weil sie sorgten, nicht lebend in die Hände ihrer Feinde zu fallen? Aus anderem Grunde entschloss sich Cicero's Freund Atticus freiwillig in den Tod zu gehen: ein unheilbares körperliches Leiden hatte ihn ergriffen; er wäre bei längerem Leben nur sich selbst und seiner Umgebung zur Plage geworden. Mögen theologisirende Kritiker die letzte That des Mannes nach Belieben verdammen; er wie die vorhin genannten Helden thaten den entscheidenden Schritt ebenso wie mit klarem Geiste auch mit dem vollen Bewusstseins des Vollbringens einer nichts weniger als moralisch verwerflichen Handlung.

Im Allgemeinen mehren sich mit der weiteren Entwicklung der Cultur, einerseits die sog. Geisteskrankheiten, anderseits die Selbstmorde. Bei rohen, ungebildeten Völkern, insbesondere solchen, welche sich vermittelst eines äusserlichen, formalen Cultus mit ihrem Gotte abzufinden glauben, gibt es um so weniger Selbstmorde, als solche Leute auch von einem Tage zum andern ohne Sorgen um die Zukunft fortleben. Die Cultur, so sehr sie den Menschen erhebt, hat auch allerdings verderbliche Begleiterinnen. Sie weckt manche Leidenschaften, welche das Nervensystem zerrütten, zu Ausschweifungen, zu Verbrechen führen. Nicht selten greifen der leichtsinnige Hazardspieler und der mit der

^{*)} Die Selbstmörder würden consequent handeln, wenn sie sich die Leichenbegleitung durch einen Geistlichen selbst verbäten; Civilbeerdigung (oder Verbrennung) ist hier am Platze.

Todesstrafe bedrohte Raubmörder mit vollem Bewusstsein zur Pistole oder zum Strick. Niemand wird sie in eine Classe bringen mit Männern der vorhin bezeichneten Art - obwohl man auch ihnen das Prädicat »bedauernswerther Menschen« nicht bestreiten kann. Anders aber muss das Urtheil schon lauten, wenn Jemand ohne Selbstverschulden in materielle Noth und Elend geräth, aus denen nur der Tod Erlösung zu bringen verspricht. - Je gebildeter diese Unglücklichen, desto unverhüllter steht ihnen das steigende Elend vor Augen. Das Darben und Hungern der Familienangehörigen bringt manchen braven Menschen zur Verzweiflung! Je gebildeter, desto mehr empfindet er die Noth - die eigene, wie die der Seinigen. Grosse politische Bewegungen, wie die von 1830, 1848, auch 1870, sind regelmässig von einer Verminderung der Zahl der Selbstmorde begleitet. Ueberall erwachen die schönsten Hoffnungen. Brechen dann Reactionen herein, welche diese erweckten ethischen oder materiellen - Hoffnungen vernichten, dann wächst die Menge der Selbstmorde, und zwar noch weit über das Maass der früheren Verminderungen hinaus. Ihre geradezu ungeheuere Vermehrung in der jüngsten Zeit steht nicht ausser Zusammenhang mit dem Hoffnungsschwindel vor einem Jahrzehnt und den sich daran knüpfenden Enttäuschungen! (Der grosse Krach in der ersten Hälfte der 1870er Jahre.)

Wir haben oben gesagt, je geringer die Verbreitung der Bildung, desto weniger Selbstmorde, insbesondere bei Leuten, welche einem äusserlichen, formalen Cultus huldigen. Entgegengesetzt ist es bei allen Culten, welche auf einem, den Menschen als absolut sündhaftes Wesen darstellenden, mystischen Glauben beruhen. Hier treibt die Schwärmerei, die fortgesetzte innere Peinigung, in zahllosen Fällen gerade hin zum (religiösen) Wahnsinn, und damit auch nur zu häufig zum Selbstmorde. Hat doch dieser religiöse Wahnsinn schon dahin geführt, dass die Unglücklichen im Martertode (es gab Fälle, in denen sie sich gegenseitig selbst kreuzigten!) ihr »Seelenheil« zu retten wähnten!

Diese allgemeinen, hier nur aphoristisch gegebenen Betrachtungen vorausgesendet, wenden wir uns zur Arbeit des Prof. Morselli. Sein Standpunkt ist, wie er in der Einleitung zu erkennen gibt, ein vorurtheilsloser und freier. Er hebt hervor: "Weder die antike Philosophie noch die Religionen wussten jemals den wahren socialen Charakter (des Selbstmords) zu begreifen. Anstatt die physio-psychologischen Ursachen zu untersuchen, beschränkten sich die Metaphysik und die Theologie, die Heilung in den kirchlichen Canones, in Moralpredigten und in Strenge der Gesetze zu suchen. « Morselli beschritt den statistischen Weg: er sammelte vor Allem möglichst zahlreiche Thatsachen, classificirte dieselben sorgsam, und zog dann aus den grossen gleichartigen Zahlen seine Schlüsse.

Die sehr sorgsamen und äusserst umfangreichen Zusammenstellungen der Selbstmorde in den einzelnen Ländern, je von 5 zu 5 Jahren — soweit das vorhandene Material zurückreicht — zeigen deutlich eine permanente Zunahme, und zwar, mit Ausnahme sehr weniger und unbedeutender Schwankungen, von Periode zu Periode, in allen einzelnen Ländern. Es wundert uns dies nicht; es ist in erster Linie eine der (nicht

erwünschten) Wirkungen der sich ausbreitenden Cultur, d. h. hier der Nervenüberreizungen, auch Ausschweifungen, vor Allem aber der immer complicirteren Lebens- und Ernährungsverhältnisse, der steigenden Schwierigkeit des Lebensunterhaltes u. s. f. Aber noch Eines ist in Betracht zu ziehen: die Zahlen, wie die amtliche Statistik dieselben vorführt, haben nicht in gleichem Maasse Anspruch auf Verlässigkeit. Die Constatirung der Selbstmorde war wohl in allen Ländern früher eine weit geringere, als sie jetzt ist, und in Folge dessen unterliegt es für uns keinem Zweifel, dass die wirkliche Zunahme wenigstens nicht ganz so gross ist, wie diese Ziffern anzudeuten scheinen. - Wie dem sei; unser Verfasser berechnet die Zahl der Selbstmorde während des letzten Jahrfünfts von dem ihm Angaben vorlagen, nämlich aus den Jahren 1871 - 75, je auf eine Million Einwohner, per Jahr folgendermassen : in Schweden 81, Norwegen 73, Dänemark 258, England-Wales 66, Irland 18, (das ältere) Preussen 134, Hannover 140, Mecklenburg 167, Nassau 157, Sachsen 299, Bayern 91, Württemberg 160, Baden 156, Belgien 68, Frankreich 150, Italien 35.

Welche Unterschiede! Und doch daneben welche Regelmässigkeit in den einzelnen Ländern. So betrug die Zahl in den älteren preussischen Provinzen durchschnittlich je von 5 zu 5 Jahren seit 1816/20: 74, 83, 89, 96, 103, 110, 99, 130, 123, 122, 142 und (1871/75) 134; in Sachsen von 1836/40 an: 158, 198, 199, 248, 245, 261, 297, 299; in Bayern 1841/45 55, 1846/56 73, 1856/65 80, 1866/70 91, dann 91; in Frankreich seit 1826/30 je im Jahrfünft: 54, 64, 76, 85, 97, 100, 110, 124, 135, 150. Aehnlich in allen einzelnen Ländern. Die Regelmässigkeit der Selbstmorde zeigte sich grösser, als selbst die der Geburten, Heirathen und Todesfälle. Was die Zunahme betrifft, so fällt die höchste Zahl überall in das letzte oder vorletzte Quinquennium, nur allein Norwegen ausgenommen, wo sie in die Periode 1851/55 trifft; hier scheint, wie der Verfasser bemerkt, die strengere Gesetzgebung gegen Trunkenheit, insbesondere den übermässigen Branntweingenuss, eine wohlthätige Wirkung hervorgebracht zu haben.

Unverkennbar wirken auf die Menge der Selbstmorde die mannichfaltigsten und verschiedenartigsten Momente ein. Morselli hat darum Untersuchungen nach den verschiedenen Richtungen angestellt. Allein gerade die Complicationen erschweren die Ermittelung der Grösse jedes einzelnen Factors ungemein, und bilden auch den Grund, aus welchem unsere Ansicht in einigen Puncten mit jenen des Verfassers nicht ganz übereinstimmt. Was zunächst das Klima betrifft, so ergeben die Zusammenstellungen weitaus die wenigsten Selbstmorde im Süden Europas; die meisten aber nicht im Norden, sondern im Centrum. Schon dieses Resultat lässt keinen Zweifel, dass das Klima nicht das Ausschlag gebende Moment ist. Allerdings zeigt eine beigegebene Karte von Italien, dass jene freiwilligen Selbsttödtungen relativ ungewöhnlich häufiger im Norden der Halbinsel vorkommen und sich fast ganz regelmässig nach Süden zu vermindern; aber - um nur Eines anzuführen - mit der Cultur, der Bildung, der Industrie, der Rührigkeit der Bevölkerung verhält es sich ebenso, und diesen Umständen muss sicherlich eine weit höhere Einwirkung beigemessen werden. Aehnlich ist es mit der Bodenbeschaffenheit: in Berggegenden wenig, in Ebenen, an Flüssen, viele Selbstmorde, aber auch dies entspricht den abweichenden Culturgraden, und eine Art Probe findet sich darin, dass Sumpf- wie Berggegenden in geringem Maasse von Selbstmorden heimgesucht scheinen, man also nicht sagen kann, dass die tiefe Lage dieselben befördere.

Von unverkennbar entscheidendem Einflusse sind die Jahreszeiten. Aber selbst Prof. Wagner konnte, indem er Wärme und Kälte als die entgegengesetzten Factoren annahm, seine Theorie mit den Thatsaden nicht in Einklang bringen. Wir haben (in den früheren Ausgaben des Handbuchs der Statistik) schon vor Jahrzehnten nachgewiesen, dass die Zahl der Selbstmorde in allen Ländern wächst — nicht mit der Zunahme der Wärme (sonst müsste es auch in den heissen Ländern die meisten Selbstmorde geben, was entschieden nicht der Fall), sondern mit dem Wachsen der Tage, und dass sie fällt mit dem Kürzerwerden derselben.

Alle seitherigen Ermittelungen haben die Richtigkeit dieser Theorie bestätigt. Auch die Zusammenstellungeu unseres Verfassers liefern den gleichen Beweis. Morselli hat die statistischen Ergebnisse aus 34 Perioden und aus den verschiedenen Ländern Europas zusammengestellt. Natürlich fehlt es nicht an einzelnen Schwankungen, diese aber sind am meisten da wahrnehmbar, wo die Zahlen am geringsten und somit am wenigsten bedeutungsvoll sind. Die Gesammtergebnisse gestalten sich aber so: unter 100 Fällen traf die grösste Zahl der Selbstmorde 88 Mal auf den Sommer, 9 Mal auf den Frühling, 3 Mal auf den Herbst; dagegen fand sich das Minimum 88 Mal im Winter, 12 Mal im Herbst. Noch deutlicher tritt das Verhältniss hervor, wenn man das Jahr, statt einfach nach den vier Jahreszeiten genauer nach Quartalen scheidet : jenes Maximum ergab sich 90 Mal im zweiten Quartale (1. April bis 30. Juni), 10 Mal im dritten Quartale (1. Juli bis 30. Sept). Eine Ausscheidung nach Monaten ergab auf 32 verschiedene statistische Perioden: Maximum 19 Mal im Juni (60 %), 8 im Mai (25 %), 5 im Juli (15 %); Minimum 19 Mal im December, 7 im Januar, 5 im November, 1 im Octo-Dabei verdient Erwähnung, dass die vom Verfasser gelieferten Zusammenstellungen sich über nicht weniger als circa 220,000 einzelne Fälle erstrecken. - Am meisten Abweichungen kommen in den grossen Städten vor: hier rivalisiren die guten und besonders schlimmen Begleiter der Cultur mit den Wirkungen der rohen Natur, und in nicht gerade wenigen Fällen zeigen sich die erstgenannten als die mächtigeren Factoren, ohne jedoch im Stande zu sein, die letzten ganz zu vernichten.

Was die meteorologischen Einwirkungen betrifft, so fehlt es an genügenden Erhebungen; die vorhandenen stehen unter sich nicht im Einklang. Im Allgemeinen scheint es, dass in den wärmeren Tagesstunden, entsprechend der barometrischen Pression, die Selbstmordzahl etwas steigt; dagegen scheint die Feuchtigkeit der Luft zu einer Verminderung zu führen. Der Stand des Mondes übt offenbar keinen so mächtigen Einfluss aus, wie man anzunehmen geneigt ist. Das, allerdings beschränkte Material, welches in dieser Beziehung vorliegt, lässt kaum irgend eine Einwirkung unsers Trabanten erkennen; kaum zeigen

sich schwache Spuren einer Vermehrung in der zweiten und vierten Mondesphase.

Einige andere Erscheinungen mag man im ersten Augenblick als Spiele des Zufalls ansehen, während man bei näherer Betrachtung Wirkungen unserer socialen (geschäftlichen, dann der kirchlichen) Verhältnisse darin erkennen wird: die Selbstmorde sind relativ am häufigsten in der ersten Dekade der betreffenden Monate (auf die Wirkung übler Geschäftsabschlüsse in den Städten deutend), während sie, was Wochentage anbelangt, relativ an den Samstagen, Sonntagen und Freitagen etwas weniger oft vorkommen, als an den 4 übrigen Tagen. Den Stunden nach trifft die grösste Zahl auf die Zeit von 6 bis 12 Uhr Mittags; dann ergibt sich eine Verminderung nicht nur bis Mitternacht, sondern weiter bis zu den Stunden vor Sonnenaufgang (Minimum).

Von sehr grossem Einflusse sind auch hier die Rasseverschiedenheiten der Völker. Die germanischen Stämme liefern entschieden die meisten Selbstmorde, und die beiden Zweige: Deutsche und Scandinavier streiten dabei um den Vorrang, indess die in der bezeichneten Beziehung (mit Unrecht) verrufenen Engländer bedeutend hinter jenen zurückbleiben. Indessen muss, was Morselli unbekannt geblieben zu sein scheint, darauf hingewiesen werden, dass in England die Gesetzgebung, durch ihre störenden Erbschafts-Bestimmungen bezüglich der Hinterlassenschaft von Selbstmördern, nothwendig zur Verheimlichung der Fälle hindrängt. Nach den germanischen kommen die sogen. lateinischen oder vielmehr celto-romanischen Völker; in letzter Linie erscheinen die Slaven. Nach den Berechnungen unseres Verfassers auf Grundlage der neuesten Erhebungen liefert jede Million Einwohner jährlich folgende Anzahl Selbstmorde: Süd- und Mitteldeutschland 165, Norddeutschland 150, Scandinavien 128, celto-romanische Länder 116, die Anglo-Sachsen 70, Magyaren 52, Flamländer 50, Nordwest-Slaven 42, Finnen 40, übrige Celten 30, Südslaven und Slavonier 30, Italico-Romanen und Lateiner 27.

Am stärksten vertreten ist also Mitteleuropa, um welches sich nach allen Richtungen hin abnehmende Radien bilden. Aber gerade hier dürften die Culturverhältnisse eine mächtige Einwirkung äussern. den Briten kommt auch noch die ursprüngliche Mischung der verhältnissmässig wenigen germanischen Eroberer mit den weit zahlreichern Celten in Betracht. Je reiner die germanische Rasse, desto mehr wächst die Neigung zum Selbstmorde, wobei wir jedoch, mehr als der Verfasser, stets wieder auf die Verschiedenheit der Culturstufe hinweisen müssen. Immerhin zeigen Scandinavien, Oesterreich-Ungarn, Preussen, Belgien, die Schweiz und Frankreich, dass die Zahlen in directem Verhältnisse stehen zum Grade der Ungemischtheit der Germanen. In den 18 Ländern von Oesterreich-Ungarn ergeben sich auf die Gebiete, in denen (der Muttersprache nach) mindestens 90 % Deutsche wohnen, auf die Million durchschnittlich 143 Selbstmorde; die andern Nationalitäten folgen sich in nachstehender Ordnung: Slaven, Ruthenen, Polen, Italiener, Slavonier, Juden, Magyaren, Bulgaren. Auch in Preussen kommen die wenigsten Fälle vor in den Provinzen Posen, Schlesien und Pommern.

Einen eigenen Abschnitt widmet Morselli den »Socialen Einflüssen«. Was zunächst die confessionellen Verschiedenheiten betrifft, so genügt ein Blick auf die Ziffern in Italien, Spanien und Portugal, verglichen mit protestantischen Ländern, um zu zeigen, dass der Katholicismus weniger Unglückliche dieser Art aufweist. In ganz katholischen Ländern kommen durchschnittlich nur 58 Selbstmorde auf die Million Einwohner, in protestantischen 190, in griechischen 40. Aber auch in den Gebieten mit gemischter Bevölkerung ist die Scala: Protestanten, Katholiken, Juden, welche letzteren die geringste Neigung zur Existenzvernichtung kundgeben. (Der Verfasser nennt den Protestantismus un culto eminemente mistico, che sviluppa le potenze riflessive della mente ed esagera la lotta interiore della coscienza) Als unrichtig bezeichnet M. die Theorie Wagner's, dass die Häufung der Selbtsmorde zusammenhänge mit der Minorität der Angehörigen eines Cultus in diesem oder jenem Lande, zumal die rechtliche Stellung nicht mehr vom Glaubensbekenntnisse abhängt.

Unter den socialen Einflüssen nimmt der Grad der Bildung und des Unterrichts eine hervorragende Stelle ein: je mehr des Lesens und Schreibens Kundige, desto mehr Selbstmorde in der Regel, dagegen aber auch — desto weniger Verbrechen gegen Personen. Der Verfasser gibt aus Italien folgende Berechnung, wobei je 10 Provinzen zu einer Gruppe vereinigt sind:

| | auf 1000 Anal | | | | auf 1 Mill. Einw. Selbstmorde | gegen Personen Verbrechen |
|----------|------------------|-----|-----|-----|----------------------------------|------------------------------|
| 1. | zwischen | 423 | und | 564 | 37,82 | 9,92 |
| 2. 3. | - | 568 | - | 692 | 46,60 | 8,76 |
| 3. | - | 708 | - | 755 | 43,85 | 13,92 |
| 4. | - | 757 | - | 803 | 40,03 | 12,25 |
| 5. | - | 807 | - | 861 | 26,45 | 18,87 |
| 6. | - | 862 | - | 884 | 14,54 | 26,22 |
| 7. | - | 885 | - | 927 | $12,_{50}$ | 23,30 |

Je mehr die wirthschaftlichen, insbesondere industriellen Verhältnisse entwickelt sind, desto mehr Selbstmorde. Dies begreift sich nach dem Gesagten ohne weiteren Nachweis.

In welchem Maasse die Dichtigkeit der Bevölkerung an sich einwirkt, lässt sich nicht bestimmen, da hier die allgemeinen ökonomischen Verhältnisse u. s. w. sich gewaltig geltend machen. Dass die Städtebevölkerung ein grösseres Contingent Selbstmörder liefert, als die Ackerbezirke, ist sehr begreiflich. Merkwürdig erscheint, dass der Einfluss von Paris sich auch noch auf neun agricole Departemente ausdehnt, während man bei anderen Hauptstädten eine gleiche Wirkung nicht wahrnimmt.

Dem Geschlechte nach kamen, nach den jüngsten Erhebungen, auf je 1000 Selbstmorde von Frauen, solche von nachstehender Anzahl von Männern:

| Schweden (1870-74) 3310 | Sachsen (1871-76) 4181 |
|------------------------------|------------------------------|
| Norwegen (1866-73) 3237 | Württemberg (1872-75) 5211 |
| Russland (1875) 3878 | Baden (1870-74) 5250 |
| England (1872-76) 2861 | Hessen (1866-71) 4814 |
| Niederlande . (1869-72) 5250 | Schweiz (1876) 7197 |
| Belgien (1870-76) 5480 | Frankreich . (1870-76) 3695 |
| Preussen . , (1871-76) 4405 | Oesterreich . (1873-77) 4586 |
| Bayern (1871-76) 4102 | Italien (1872—77) 4000 |

Es ist schon früher bemerkt worden, dass die Neigung zum Selbstmorde nicht ab- sondern zunimmt mit dem Alter. Die Erscheinung ist
gleich in allen Ländern und bei beiden Geschlechtern und dauert bis in
die 70er Altersjahre, von wo im Allgemeinen eine schwache Verminderung eintritt. M. hat nach den neuesten Daten berechnet, dass je auf
eine Million Menschen in nachbemerkten Altersclassen folgende Anzahl
Selbstmorde kommt:

| | | | Männer | Frauen |
|-----|----------|----------|--------|--------|
| u | inter 16 | 6 Jahren | 3,2 | 1,0 |
| von | 16-2 | 0 - | 32,3 | 12,2 |
| - | 20-30 | 0 - | 77,0 | 18,9 |
| _ | 30-40 | 0 - | 72,3 | 19,6 |
| _ | 40-50 | 0 - | 102,3 | 26,0 |
| - | 50-60 | 0 - | 140,0 | 32,0 |
| - | 60 - 70 | 0 - | 147,8 | 34,5 |
| _ | 70-8 | 0 - | 124,3 | 29,4 |
| Da | rüber | | 103,8 | 33,3 |
| | | Tota | 803,0 | 207,4 |

Dem Civilstande nach liefern die Unverheiratheten entschieden mehr Selbstmorde, als die Verheiratheten, doch wird ihre Zahl wieder übertroffen von den Verwittweten, und, wo das Institut des Scheidung besteht, nahezu erreicht von den Geschiedenen. Auf je 100 verheirathete Selbstmörder kamen:

| | J | Inverheirathete | Verwittwete | Geschiedene | |
|----------------|---|-----------------|-------------|-------------|--|
| in Italien | | . 108 | 157 | | |
| - Frankreich . | | . 112 | 196 | | |
| - Württemberg | | . 143 | 156 | 139 | |

Erwähnenswerth ist, dass die Neigung zum Selbstmord am wenigsten hervortritt bei Solchen, welche vom Unterhalt durch Andere leben, dagegen, was sehr begreiflich, am häufigsten bei denen, welche eine Familie zu ernähren haben.

Die Ursachen des Selbstmordes sind an sich meist schwer zu ermitteln, zudem hat man sie in den verschiedenen Ländern so abweichend qualificirt, dass zu allgemeinen statistischen Berechnungen keine genügenden Elemente vorliegen. Physische und moralische Leiden wirken mächtig ein; die Einwirkungen derselben lassen sich so erklären, dass sie eine Alteration im Gehirn hervorbringen. Nervenkrankheiten führen relativ häufig zum Selbstmorde; übermässiger Branntweingenuss ebenfalls.

Im jugendlichen Alter wird ein freiwilliger Tod am häufigsten gesucht aus Liebeskummer, Eifersucht und unehelicher Schwangerschaft; in etwas vorgerückterem Alter machen sich finanzielle Zerrüttungen und geistige Störungen geltend; später physische Krankheiten und Lebensüberdruss. Im Norden Europa's prädominirt der Alkoholismus, im Süden die Noth und unglückliche Liebe.

Die Selbstmorde, der Zahl nach verschieden in den einzelnen Ländern, wiederholen sich in jedem einzelnen dieser Länder mit wunderbarer Regelmässigkeit, und dies nicht nur der Gesammtziffer nach, sondern ebenso was die Arten der Tödtung, die Waffen und Mittel anbelangt. Da die Selbstmörder natürlich darauf ausgehen, ihre Absicht möglichst rasch und schmerzlos zu verwirklichen, so werden nun in steigendem Maasse die Eisenbahnen auch zu diesem Zwecke benutzt. In Italien — wohl in

sämmtlichen warmen, dagegen nicht in den kalten Ländern - kommt das Ertränken neben den Feuerwaffen vorzugsweise zur Anwendung : in Frankreich das Erhängen, das Ersäufen; in Preussen und Bayern waltet die Benutzung des Strickes vor. Diese letzte Tödtungsart gewinnt allenthalben an Ausbreitung; ebenso ist die Pariser Art des Erstickens durch Kohlendunst schon häufig in Oberitalien und scheint sieh auch in Deutschland zu verbreiten. Anwendung von Giften bleibt nach Art und Zahl der Fälle constant in England, Württemberg und Wien. Das Erstechen wiederholt sich, auch den einzelnen Arten nach (Halsabschneiden, Stechen in die Brust, den Unterleib, dann Adernzerschneiden) in Preussen mit voller Regelmässigkeit. Das Ersäufen ist, wie schon angedeutet, selten im Norden, ausserdem ebenso in den slavischen Ländern, das Erhängen häufiger bei den Slaven und Germanen, als bei den Romanen; dies zeigt besonders die Statistik von Oesterreich-Ungarn. Was die übrigen Tödtungsweisen betrifft, so findet die Anwendung von Feuerwaffen vorzugsweise in den südlichen Ländern, wie Italien, statt, namentlich aber auch in der österreichischen Militärgrenze, am wenigsten in den nordischen Gegenden. An Tödtungen mit blanken Waffen steht England voran; Herabstürzen von Höhen kommt in Italien am häufigsten vor. -Die Angehörigen der verschiedenen Geschlechter pflegen auch verschiedene Tödtungsmittel anzuwenden. In Italien z. B. wählt die Hälfte der Frauen und ein Viertel der Männer das Ertränken; dagegen bedient sich ein Drittel der Männer und nur ein Dreissigstel der Frauen der Feuerwaffen. Die Nationalität zeigt auch hier Unterschiede: die Frauen slavischer und germanischer Rasse wählen häufig das Erhängen, während das Ersäufen bei den Slavinnen ganz verschwindet. Die italienischen und französischen Frauen benutzen oft den Kohlendampf, während die Engländerinnen, wie ihre Männer, vorzugsweise der blanken Waffen und noch mehr als die letzten des Giftes sich bedienen. Das Herabstürzen wird von Frauen mehr als von Männern gewählt, besonders in Italien, Frankreich und England.

Wir schliessen mit der Bemerkung, dass der Selbstmord dem Verfasser »ein legitimes und nothwendiges Ergebniss des Kampfes um's Dasein und der menschlichen Selection zu sein scheint, welche gemäss der Gesetze, der Evolution gebildeter Völker wirken.« — Jedenfalls ist hier Anregung zu weiteren Forschungen in Menge gegeben*).

Die Vermehrung und das Wachsen von Grossstädten in der Neuzeit.

Das Entstehen von Grossstädten pflegt im Allgemeinen die Entwickelung der Cultur zu begleiten; ihre Existenz kann in der Regel an sich schon als Beweis eines gewissen Grades geistiger und materieller

1860-64 1865-69 1870-74 1875 1876 66,6 67,2 67 0 72,5

^{*)} Zur Ergänzung unserer früheren Angaben über die Zahl der Selbstmorde noch folgende Notiz: In der Schweiz kamen in den drei Jahren 1876—78 zusammen 1,782 Selbstmorde vor. In England ergaben sich auf eine Mill. Einwohner:

Blüthe eines Volkes angesehen werden. Diese Wahrnehmung reicht bis in das hohe Alterthum hinauf. Die neuzeitlichen Entdeckungen der weit ausgedehnten Ruinen von Babylon und Ninive würden allein schon ausreichen, die früher oftmals geäusserten Zweifel an der bedeutenden Entwickelung des babylonischen und assyrischen Volkes zu beseitigen, auch wenn wir nicht durch das Enträthseln der Keilschrift anderweite unmittelbare Beweise bekommen hätten. Eine ähnliche Bedeutung haben die volkreichen Städte in China und Indien. Ungeachtet der Kleinheit des Gebietes von Attika glaubt man die Volkszahl Athens in seiner Glanzperiode auf 180,000 Menschen schätzen zu dürfen, Karthago soll etwa 700,000 Einwohner umfasst haben; Alexandrien wol eine Million. In Rom stieg die Menschenmenge nach den gründlichen Untersuchungen Castiglioni's *) auf mehr als zwei Millionen. Auch im Mittelalter bildete die Existenz vieler und grosser Städte ein Zeichen der intellectuellen und materiellen Blüthe einer Nation. Spanien, heute neben der Türkei das ärmste europäische Land an Grossstädten, hatte deren zur Araberzeit eine ganze Menge aufzuweisen. Ebenso waren Italien, dann Belgien und Holland äusserst reich daran.

In den, dem unserigen unmittelbar vorangegangenen Jahrhunderten ergab sich im Allgemeinen eine ziemliche Stagnation der Städte. Um so mehr ist seitdem eine geradezu charakteristische Zunahme eingetreten sowohl was die Zahl der Grossstädte, als was deren Wachsen anbelangt. Die industrielle Entwickelung an sich, dann das Bedürfniss jedes Industriezweiges, eine ganze Menge der verschiedenartigsten Hilfsmittel stets in der nächsten Nähe zu haben, drängte von selbst nach Centralisirung; die ungemeinen Fortschritte im Verkehrswesen, namentlich Dampfschifffahrt und Eisenbahnen, förderten dann diese Tendenz im gewaltigsten Umfange.

Eine gedrängte Zusammenstellung der Volkszahl der bedeutendsten europäischen und amerikanischen Städte in früherer sowohl als in neuerer Zeit dürfte nicht ohne Interesse sein **). Es muss auffallen (entsprechend obiger Andeutung), wie gering im Allgemeinen das Wachsen in den unserer Zeit unmittelbar vorangegangenen Perioden war, gegenüber dem rapiden Steigen, welches sich seit etwa 80, besonders aber seit 30 oder 40 Jahren eingestellt hat.

England, wo die Maschinenindustrie sich zuerst entwickelte (seit der zweiten Hälfte des vorigen Jahrhunderts), und wo denn auch die neuen Verkehrsmittel zuerst in Anwendung kamen, hatte auch früher als alle übrigen europäischen Länder Grossstädte aufzuweisen, und darunter die colossalsten von allen. Indess besass es zu Anfang unseres Jahrhunderts nicht nur noch keinen Platz von vollständig einer Million Einwohner, sondern, ausser der Metropole, auch keinen von vollständig 100,000 Menschen. London, dessen Bevölkerung im J. 1170 etwa 40,000, 1685 dagegen beiläufig 530,000 betragen haben soll und dessen Einwohnerzahl 1702 zu 674,000, 1760 aber auch nur zu 676,000 berechnet wurde,

^{*)} In der »Monographia della Città di Roma. Vol. II, 1878.«

**) In runden Zahlen (Tausenden oder Hunderten).

wies bei der wirklichen Zählung vom J. 1801 958,000 auf. Die zweitgrösste Stadt, Manchester, umfasste, mit Einrechnung von Salford erst 94,800, Liverpool, die dritte, nur 82,200. Im J. 1811 erscheint London mit 1'138,000, 1821 mit 1'378,000, dagegen 1841 schon mit nahezu 2 Mill. (1'948,000). Ein ganz anderes Bild als die erste wirkliche Zählung ergab die fünfte nach einem halben Jahrhundert, 1851 ausgeführte: London umfasste 21/3 Mill. (2'362,000) Menschen und von den übrigen Plätzen hatten bereits 7 die Ziffer von 100,000 überschritten, wobei Manchester mit 401,000 und Liverpool mit 376,000 an der Spitze erschienen. Die vorletzte Zählung (von 1871) ergab für die Hauptstadt 31/4 Mill. Einw. (3'254,000), während 12 andere Städte mit 100,000 bis 500,000 aufgeführt sind, an der Spitze Liverpool mit 493,000 und Manchester (sammt Salford) mit 475,000. Aber ein gewaltig erweitertes Bild lieferte die jungste Zählung von 1881: England (allein) wies folgende Grosstädte (von mehr als 100,000 Bew.) auf, allen natürlich weit voran das gewaltige London mit 3'842,000 Menschen, gleichsam die Bevölkeruug eines ganzen Königreichs umfassend, dann Liverpool mit 552,000 und Manchester (sammt Salford) gleichfalls mit mehr als einer halben Mill., 537,700. Hierauf folgen der Reihe nach Birmingham 400,700, Leeds 309,100, Sheffield 284,400, Bristol 206,500, Stoke upon Trent 192,600, Bradford (York) 183,000, Hull 152,900, Newcastle on Tyne 145,200, Portsmouth 127,900, Oldham 111,300. Folgende Plätze sind erst im letzten Decennium zu den Grossstädten (100,000) aufgestiegen: Nottingham 186,600, Kingston upon Hall 154,200, West Ham 128,700, Leicester 122,300, Sunderland 116,200, Brighton 107,500, Bolton 105,400. Blackburn 104,000. Sonach kommen auf das kleine England allein 21 Grossstädte. (Hiernach ist die Tabelle S. 365 zu berichtigen.) - In Schottland hatte zu Anfang des Jahrhunderts noch kein Platz die Ziffer von 100,000 erreicht; 1851 zählte Glasgow 329,000 und Edinburgh 191,000, während diese Ziffern 1871 auf 547,000 und 197,000 gestiegen waren, wenn bei dem fast stillstehenden Edinburgh überhaupt von einem Steigen die Rede sein kann (1801 erschien Glasgow erst mit 77,000, Edinburgh mit 81,400). Von Schottland wie von Irland liegen genaue Zählungsresultate aus dem J. 1883 noch nicht vor; im Uebrigen hat man vom grünen Erin erst von 1841 an Erhebungen. Dublin, das damals 232,000 umfasste, hatte 1871 296,000; Belfast, erst seit 1851 mit 100,000 erscheinend, war auf 174,000 gewachsen. So zeigte denn ganz Grossbritannien 25 Städte von mehr als 100,000 Menschen.

Im Beginn des 19. Jahrhunderts pflegte man neben und mit London gewöhnlich sogleich Paris zu nennen. Dasselbe zählte 1801 nicht viel über eine halbe Million Einwohner (552,000). Die Zählung von 1821 ergab 723,000; erst 1851 war die Million erreicht (1°053,000). Mit Hilfe der Stadterweiterung stieg die Ziffer 1861 auf 1°696,000; 1872 nach der Belagerung waren es 1°851,000, 1876 aber 1°955,000; jetzt ist die zweite Million ebenfalls und zwar ansehnlich, überschritten, 2°269,000. Ausserdem gab es im J. 1851 in Frankreich erst 4 Städte mit mehr als 100,000 Einw., nämlich Marseille mit 195,000 (1821 99,100), Lyon 177,000 (1821 129,000), Bordeaux 131,000 und

Rouen 100,000. 1866 umfassten diese 4 Plätze: 300,000, 324,000, 194,000 und 100,600; ausserdem waren gestiegen Lille (1856 mit 78,600) auf 154,700, Toulouse 126,900, Nantes auf 112,000. Bei der letzten Zählung von 1876 umfasste das verkleinerte Gebiet, ausser der Capitale, 2 Städte mit mehr als 300,000, 1 mit über 200,000 und 5 mit über 100,000; an der Spitze stehen Lyon 343,000, Marseille 319,000, Bordeaux 215,000; dann folgen: Lille 162,700, Toulouse 131,600, St. Etienne 126,000 (1801 erst 16,200, 1856 94,400), Nantes 122,200 und Rouen 105,000; am nächsten standen: Havre 92,000, Roubaix 83,600 und Reims 81,300. An Paris reiheten sich 1881 an: Lyon mit 376,000, Marseille 360,000, Bordeaux 221,300, Lille 178,300, Toulouse 140,300, Nantes 124,300, St. Etienne 123,800, Rouen 105,900, Le Havre 105,800. Sonach hat Frankreich 10 Grossstädte.

Nächst London und Paris war zu Anfang des Jahrhunderts am meisten gefeiert die »Kaiserstadt« Wien. Im J. 1637 soll deren Einwohnerzahl erst etwa 60,000 betragen haben (damals umfasste Prag fast die dreifache Anzahl, man schätzte wenigstens 1590 160,000): 1754 wurden 175,000, 1772 193,000 gezählt, 1816 waren es 245,000, 1837 334,000, 1843 375,000, 1869 (ohne Vororte) 833,000; bei der Aufnahme von 1875 ergab sich die Zahl von 1'020,000, wovon 674,000 innerhalb des eigentlichen Gemeindesprengels, die übrigen in den anderen Theilen des städtischen Polizeibezirks. Bei der Aufnahme von 1881 erschien Wien mit 1'103:500, wovon 726,100 in der eigentlichen Stadt, 377,400 in den 35 Vororten. Im Uebrigen ist Oesterreich arm an Grossstädten. Das prächtig gelegene Prag zählte 1820 erst wieder 96,000, 1840 109,000, 1869 157,000, 1881 182,300, mit Vororten 218,000; Triest 1869 sammt Gebiet 123,000, wovon aber nur 70,000 in der eigentlichen Stadt, 1881 133,000 resp. 74,500; ausserdem sind hier noch zu erwähnen; Lemberg 1869 mit 87,000, 1881 109,700, Graz 1869 81,000 und 97,800, und Brünn 73,700 und 82,600. - In Ungarn ist Budapest (durch Vereinigung Pests mit Ofen und allseitigem Zuzug zu einer Stadt von 360,500 Menschen herangewachsen (1875 295,000). (Pest zählte 1786 erst 19.600, 1813 36,000, 1833 63,000, 1855 112,000, 1870 200,000: Ofen 1870 54,000.) Alle andern Orte bleiben bedeutend unter 100,000, obwohl die Gemeindebezirke meist eine ungemeine Ausdehnung besitzen.

In der Neuzeit rivalisirte Berlin erfolgreich mit Wien*). Im J. 1645 soll es erst etwa 9,000 Einw. gehabt haben, 1688 gegen 20,000, 1712 65,000, 1770 133,000, 1800 172,000, 1820 201,000, 1840 waren es 328,000, 1849 423,900, 1858 458,000, 1871 826,000; 1875 wurden 967,000 gezählt, bei der Aufnahme von 1881 erschien es mit 1'122,200. Bemerkenswerth ist, hier wie in Wien, dass trotz des grossen »Krachs« die Einwohnerzahl fortwährend stieg, obwol sich zahllose »Gründer« und ähnliche Leute mit kleineren und überhaupt geringeren Wohnungen begnügen mussten, wonach, in Verbindung mit übermässigen Neubauten, die Miethpreise gewaltig sanken. — Breslau, der Bevölkerung nach die zweite Stadt in Preussen, hatte 1783 erst 51,000,

^{*)} Bei Deutschland dehnen wir unsere Liste auch auf Mittelstädte aus.

1816 auch nicht mehr als 68,000, 1852 112,200, 1858 135,600, 1875 dagegen 239,000 und 1880 272,900 Einw. In Köln lebten im J. 1818 49,000, 1858 114,500, dann 1875 135,000 (mit Deutz 150,000), 1880 aber 144,300 Menschen, mit Deutz 160,700. Königsberg erschien schon 1783 mit einer Bevölkerungszahl von 62,600, stagnirte dann: 1818 63,200, hatte sich 1858 auf 87,000 gehoben, stieg 1875 auf 122,600, 1880 auf 140,600. Hannover war 1821 noch ein Städtchen von 27,500 Einw.; in Folge natürlichen Wachsens, dann aber auch wesentlich der Incorporirung angrenzender Orte, erschien es 1861 mit 71,200, 1875 mit 106,000, 1880 mit 122,800. Frankfurt a. M. zählte 1817 41,000 Menschen, 1864 78,200, 1875 103,000 und mit dem seitdem incorporirten Bornheim 113.000, 1880 aber 136.800, Danzig 1858 mit 76,700, war 1875 auf 98,000 und 1880 auf 108,500 gestiegen. Magdeburg, das sich von dem Unheil des 30 jährigen Krieges so langsam erholte, dass es 1816 erst wieder 34,700 Menschen umfasste, erschien 1858 mit 88,000, 1880 mit 97,500 (Neustadt und Buckau eingerechnet waren es 1881 schon 137,100). Von den übrigen grösseren Städten in Preussen führen wir an: Altona 1860 45,500, 1875 84,000, 1880 91,000; Barmen 1858 44,700, 1875 86,500, 1880 95,900; — Düsseldorf 1858 38,700, 1875 80,600, 1880 95,400; — Elberfeld 1848 53,400, 1875 80,500, 1880 93,500, Elberfeld und Barmen 189,400; - Stettin hatte bei den zuletzt bezeichneten drei Aufnahmen: 58,000, 80,900, 91,700; -Aachen 57,100, 79,600, 85,500; - Crefeld 48,900, 62,900, 73,800; - Halle 42,900, 60,500, 71,400; - Posen 47,500, 60,000, 65,700; - Dortmund 23,300, 57,700, 66,500; - Essen 12,900, 54,000 und 66,500; — Kassel 36,800, 53,000 und 58,200; — Erfurt 35,400, 48,000 und 55,200; — Frankfurt a. O. 34,000, 47,000, 51,100; — Görlitz 27,900, 45,300, 50,300; — Wiesbaden 1814 4,600, 1855 16,000, 1861 11,100, 1875 43,600, 1880 50,200; — Kiel 1860 17,500, 1875 37,200, 1880 43,600; Flensburg 1860 19,700, 1875 26,400, 1880 30,900; — Hanau 1858 16,100, 1875 22,400, 1880 23,000.

Wir wenden uns von Preussen zu den diesem benachbarten Hansestädten. — Hamburg, nach Berlin die volkreichste Stadt im jetzigen Deutschland, erreichte schon 1801 mit seinen Vorstädten eine Einwohnerzahl von 105,000; 1861 waren es 198,000, 1875 348,000, 1880 (im städtisch bebauten Umfange) 410,100 (in der Stadt sammt Vorstädten 289,800). — Bremen, 1807 mit 36,000, 1812 nur noch mit 35,800 Menschen, zählte deren 1867 74,600, erreichte 1875 102,500, 1881 aber 112,400. —Relativ zurückgeblieben ist das einst berühmte Lübeck; es hatte sammt Vorstädten 1857 30,700 Einwohner, 1875 44,800, erscheint jedoch 1881 (mit Vorstädten) gehoben auf 51,000.

In grossem Aufschwung befindet sich der Volkszahl nach die Bevölkerung des städte- wie industriereichen Königreichs Sachsen. Dresden umfasste 1813 41,200 Menschen, 1834 (diesmal ohne Militär) 66,000, 1861 128,000, 1875 197,000, 1880 220,800. Leipzig 1819 mit 36,000, hatte 1834 44,800, 1861 78,500, 1875 127,000, 1880 149,000. Das gewerbfleissige Chemnitz, 1819 erst mit 10,800 Einwohnern, war 1834 auf 21,100 gestiegen, 1861 auf 45,400, und umfasste 1875 78,200.

1880 aber 95,100. Von den übrigen bedeutenderen sächsischen Städten hatten bei den Aufnahmen von 1858, 1875 und 1880: Zwickau 17,800, 31,500, 35,000; Plauen 14,800, 28,700, 35,000; Freiberg 15,700, 23,500, 25,400; Glauchau 14,300, 21,700, 21,300; Meerane 11,100, 21,300, 22,200; Zittau 12,100, 20,400, 22,400.

Von anderen Städten im mittleren Deutschland stellen wir gegenüber:

| | 1 | 858 | | 1875 | 1880 |
|--------------|----|------|---|--------|--------|
| Weimar | 13 | ,800 | ı | 17,500 | 19,900 |
| Gotha | 16 | ,600 |) | 22,900 | 26,500 |
| Altenburg | 16 | ,800 | | 22,200 | 26,200 |
| Coburg | 10 | ,700 | 1 | 14,500 | 15,800 |
| Jena | 6 | ,900 | 1 | 9,000 | 10,300 |
| | | | | 1858 | 1881 |
| Schwerin . | | | | 22,508 | 30,100 |
| Rostock | | | | 25,600 | 36,900 |
| Braunschweig | | | | 40,600 | 75,000 |
| Oldenburg. | | | | 9,900 | 20,500 |

In Bayern hat sich München, das lange stagnirte, in der neuen Zeit mächtig gehoben, so dass es entschieden die bedeutendste Stadt Süddeutschlands geworden ist. Im J. 1580 soll es bereits ungefähr 20,000 Einw. gehabt haben, wäre also grösser gewesen als das damalige Berlin, dagegen kleiner als Nürnberg und Augsburg; 1783 umfasste es aber erst 37,800, 1801 40,500 und 1818 53,600 Menschen; 1834 finden wir die Zahl auf 88,900 und 1852 auf 106,000 gestiegen. Vermittelst Incorporirung angrenzender Orte, neben der eigenen Zunahme, erhöhte sich die Ziffer 1864 auf 167,000, wobei jedoch alle den hier garnisonirenden Truppen zugetheilten, wenn auch im Urlaub befindlichen Soldaten als anwesend gerechnet waren; 1871, als diese Unrichtigkeit beseitigt wurde, ergaben sich denn auch erst 169,600, 1875 aber, einschliesslich des neu incorporirten Sendling, 198,800, 1880 fand sich eine Einwohnerzahl von 230,000. Das auch historisch interessante Nürnberg, welches im ersten Drittel des 17. Jahrhunderts etwa 90,000 Menschen umfasst haben dürfte, fand sich 1818 auf 26,800 herabgekommen; 1840 hatte es erst wieder 44,800, 1855 56,400, dagegen 1875 91,000 und 1880 99,500. Eine andere weiland berühmte freie Stadt, Augsburg, stand im J. 1818 beiläufig auf derselben Stufe wie Nürnberg, wenig höher, denn seine Bevölkerung bestand aus 29,800 Menschen; es hob sich gleichfalls, war aber 1840 mit 36,800 doch schon von jenem überflügelt, hatte 1855 40,700 Menschen, 1875 57,200, 1880 61,400, bleibt also hinter Nürnberg weit zurück. Von den anderen bayerischen Städten seien erwähnt: Würzburg 1855 36,000, 1875 44,900, 1880 51,000. Regensburg, das lange siechende, 1855 25,800, 1875 31,500, 1880 34,500. Bamberg 1855 23,500, 1875 29,600, 1880 ebenfalls nur 29,500 (sogar mit einer Verminderung von etwa 30 Köpfen). Ein anderes Bild bieten verschiedene sonstige Städte dar. Fürth, das 1855 erst 17,300 Einw. zählte, war 1875 auf 27,300, 1880 auf 31,000 gestiegen. Kaiserslautern hatte 1806 nicht mehr als 3,000, 1834 7,300, 1846 10,000, 1852 11,200, 1875 22,600 und 1880 26,300 Einw. Das zu Anfang der 1840er Jahre gegründete Ludwigshafen erschien 1861 noch mit nur 3,300 Menschen; 1875 hatte es 12,000, 1880 15,000. Hof 1858 12,000, 1875 18,200,

1880 20,900. Pirmasens 1802 3,900, 1834 5,600, 1875 10,100, 1880 12,000. Nicht ein gleich grosses Wachsen zeigen einige ältere Städte: Speyer 1823 7,600, 1834 9,200, 1875 14,300, 1880 15,500.—Landau 1834 6,000, 1871 6,900, 1875 7,500, 1880 8,700; — Zweibrücken 1834 6,900, 1871 8,400, 1875 9,200, 1880 10,300.— Bayreuth umfasste 1858 eine Bevölkerung von 17,800, 1875 29,100, 1880 22,000.—Landshut 1858 11,800, 1875 14,700, 1880 17,200.— Passau 1858 13,000, 1875 14,700, 1880 15,300.

In Württemberg hat Stuttgart einen grossen Aufschwung erlangt: Volkszahl 1814 (ohne Militär) 23,000, 1855 (mit Garnison) 46,500, 1867 75,800, 1871 91,600, 1875 107,200, 1880 117,300. — In den Jahren 1858, verglichen mit 1875 und 1880, zählten die alten Reichsstädte: Ulm 21,800, 30,000 und 32,600; — Heilbronn 14,000, 21,000 und 24,400; — Esslingen 14,700, 19,600 und 20,700; Reutlingen 13,000, 15,200, 16,500. Sodann Ludwigsburg 11,200, 14,700, 16,000; — Cannstadt 7,400, 15,000, 16,000.

Baden. Das erst zu Anfang des vorigen Jahrhunderts gegründete Karlsruhe (1719 mit 1,900 Menschen), umfasste 1810 10,600, 1858 25,700, 1871 36,500, 1875 42,900, 1880 49,200. — Mannheim 1729 mit 15,700 und 1766 mit 24,000 Einwohnern, sank nach Wegzug des kurpfälzischen Hofes auf 18,000 herab, hatte 1858 aber 26,900, 1871 39,600, 1875 46,400, 1880 53,400. — Heidelberg 1858 16,200, 1875 22,300, 1880 24,300. — Freiburg bei den eben erwähnten Zählungen 16,900, 30,600 und 36,300. — Pforzheim 13,800, 23,600 und 24,000; — Baden 7,700, 10,900, 11,900. — Bruchsal 7,800, 10,800, 11,300.

Hessen. In dem "goldenen Mainz" lebten 1816 25,200 Menschen, 1858 36,800, 1875 56,400, 1880 60,100 (ungerechnet Kastel mit 6,100). Die Hauptstadt Darmstadt war 1816 noch ein Ort mit nur 15,400 Einwohnern; 1855 finden wir es (mit Bessungen) auf 30,200 gestiegen, 1875 auf 43,700 und 1880 auf 48,100. — Das industrielle Offenbach war im ersten Jahrzehnt dieses Jahrhunderts noch ein Städtchen von 4—5,000 Menschen; 1861 hatte es sich bereits auf 16,600 emporgeschwungen, und erschien 1875 mit 25,900, 1880 mit 28,400. — Das alte Worms soll im Mittelalter eine Bev. von 60,000 Menschen umfasst haben; zu Anfang des gegenwärtigen Jahrhunderts nur noch 5,500, 1861 11,400, 1875 16,500, 1880 19,000. — Giessen 1861 9,200, 1875 13,800 1880 16,800.

In Elsass-Lothringen, wo nach der Annexion die Volkszahl sich sehr bedeutend verminderte, haben namentlich viele mittlere und kleine Städte gelitten. Strassburg dagegen behauptete sich nicht nur, sondern hob sich sehr ansehnlich, wozu allerdings die Verstärkung der Garnison beitrug. Wir finden folgende Zahlen: 1866 84,100, 1871 85,600, 1875 94,300, 1880 104,400. Was die übrigen Städte betrifft, so stellen wir die Erhebungsergebnisse von 1866 (letzte Periode des französischen Regimes) mit den neueren von 1871, 1875 und 1881 zusamen. Bei diesen hatten: Mülhausen 58,800, 52,900, 58,400 und 63,600 Einwohner. Metz 54,800, 51,300 (trotz der Garnisonsvermeh-

rung), 45,800 und 53,100. Noch mehr gingen verschiedene kleinere Industrieorte zurück; so namentlich Bischweiler, das von 9,900 auf 9,200, 7,100 und 6,800 herabsank. Ebenso hatte Schlettstadt 1866 10,000, 1875 nur noch 9,000, 1881 8,900 Einwohner; Thann 1875 und 1881 7,500 statt 8,200; Gebweiler 11,600 und 12,400 statt 12,200; Markirchen 11,600, 11,500 statt 12,400.

Fassen wir Gesammtdeutschland nach seinem jetzigen Gebietsumfang in's Auge. Dasselbe hatte zu Anfang des jetzigen Jahrhunderts noch nicht eine Stadt von 200,000 und nur zwei Städte von mehr als 100,000 Einwohnern (Berlin und Hamburg); Mitte dieses Jahrhunderts war eine Stadt, Berlin, auf etwas über 400,000 (1849 423,900) angewachsen, ausserdem gab es 5 Städte, deren Bevölkerung 100,000 (meist aber nur um Weniges) überstieg; selbst Hamburg erscheint nur mit 161,400, dann kam München mit 132,000; Breslau hatte erst 112,000, Dresden 104,500, Köln kaum 100,000. Nach 1866 betrug die Zahl der Städte, deren Bevölkerung 100,000 überschritt, erst 7, wovon 1 über eine halbe Million hinausgewachsen war. Im Jahre 1875 finden wir noch keine Stadt mit vollständig 1 Mill., 1 näherte sich dieser Zahl. 2 hatten 200-500,000, 9 100,000, zusammen 12 eigentliche Grossstädte, während 1880 ausgewiesen wurden: 1 mit mehr als 1 Mill. (Berlin), 4 mit mehr als 200,000, doch unter 500,000 (Hamburg, Breslau, München, Dresden), und 9 mit 100-200,000 (Leipzig, Köln, Königsberg, Frankfurt, Hannover, Stuttgart, Bremen, Danzig und Strassburg), zusammen also 14 Grossstädte; 7 weitere weisen mehr als 90,000 auf und dürften in Bälde jene Grenzmarke ebenfalls überschreiten (Nürnberg, Magdeburg, Barmen, Düsseldorf, Elberfeld, Stettin und Altona) .

Die bedeutendsten Städte der Schweiz hatten bei den 3 Zählungen von 1860, 1870 und 1880 folgende Einwohnerzahl: Genf 41,200, 46,700, 50,000, mit den Vorstädten aber 52,000, 68,000 und 68,300; — Zürich 20,200, 21,200, 25,100, mit den Aussengemeinden 43,300. 56,700, 76,900; — Basel 38,300, 44,800, 61,400; — Bern 29,300, 36,000, 44,000; — Lausanne 20,500, 26,500, 30,100; — St. Gallen 14,600, 16,600, 21,400; Chaux de Fonds 16,800, 19,900 und 22,400; — Luzern 11,500, 14,500, 17,800; — Winterthur 6,500 9,400, 13,600; — Schaffhausen 8,600, 10,300, 11,800.

Ueber die Bevölkerungsverhältnisse der italienischen Städte besitzen wir meistens erst aus der neuesten Zeit zuverlässige Notizen. Rom, dessen Einwohnerzahl in der glänzendsten Kaiser-Periode, wie schon erwähnt, 2 Millionen überstieg, sank, als die Päpste in Avignon residiren mussten, auf etwa 17,000 Menschen herab; unter Leo X. hob es sich von etwa 40- auf 90,000; 1793 waren es 167,000, 1813 nur noch 117,800, 1830 147,200, 1847 180,000, 1871 244,400, 1881 275,600. Die Zählungen von 1861 verglichen mit denen von 1874 ergaben für Neapel 417,500, 448,300, 1881 481,400; Mailand (mit Corpi Santi 196,000, 231,000, 320,000; Palermo 194,400, 219,400, 241,600: Turin 204,700, 212,600, 249,800; Genua 119,600, 161,600, 176,500. Florenz 112,200, 167,000, 164,500; Messina 100,400, 111,800

126,400; Bologna 96,500, 115,900, 121,500; Livorno 91,400, 97,000, 96,900; Venedig hatte 1858 124,300, 1871 128,900, 1881 129,800. Im Jahre 1875 umfasste Italien 10 Städte von mehr als 100,000 Einw., 12 von 50-100,000, 26 von 30-50,000, 1881 aber 11 von mehr als 100,000.

Spanien, zur Maurenzeit voll blühender Städte, ist jetzt, nächst Russland, in Europa am ärmsten an solchen; nur 5 haben mehr als 100,000 Einw.: Madrid (1877) 397,600, Barcelona 249,100, Valencia 143,800, Sevilla 133,900 und Malaga 115,800. Weiter sind zu bemerken: Murcia 91,800, Zaragossa 84,500, Granada 76,100, Cartagena 75,900, Cadix 65,000, Jerez de la Frontera 64,500, Palma (auf den Balearen) mit 58,200. Lorca 52,900 und Valladolid 52,200. Von allen übrigen Orten erhebt sich keiner auf 50,000; das einst so blühende Cordova ist auf 49,800, Toledo auf 21,100, Salamanca auf 18,000 herabgesunken. Frühere verlässige Angaben fehlen: unter den Mauren soll Sevilla 400,000, Cordova 300,000, Toledo 200,000 Einw, gehabt haben.

In Portugal kommen nur Lissabon (1878) mit 187,400, mit Vorst. 246,000, und Oporto mit 105,800 in Betracht. Alle anderen Städte erreichen nicht einmal die Ziffer von 20,000.

Reich an ansehnlichen Städten sind seit Ende des Mittelalters Belgien und Holland. Im erstgenannten Lande hatten 1859, 1876 und 1880: Brüssel mit Vorstädten 262,600, 308,400, 395,000; Antwerpen 107,200, 150,600, 169,100, mit den im Festungsrayon inbegriffenen Orten gegen 190,000; Gent 116,000, 127,600, 131,400; Lüttich 88,000, 115,800, 123,100. Von anderen Städten zählten 1859 gegen 1876: Brügge 51,200, 45,100 und 1880 44,500; Mecheln 31,500, 39,000, 42,300; Verviers 26,300, 37,800, 40,900; Löwen 31,600, 33,900, 35,800; Tournay 30,900, 32,100, 32,500; Namur 24,100, 25,100, 25,300; Mons 25,200, 24,300, 24,000; Ostende 15,700, 16,800, 19,300; Seraing hatte 1866 19,400, 1876 24,300, 1880 27,400. — Aus den Niederlanden sind anzuführen, 1859 und 1877 mit 1879 verglichen: Amsterdam 266,700, 296,000, 316,500; Rotterdam 112,700, 136,000, 150,300; Haag 84,600, 104,000, 114,900; Utrecht 56,900, 66,100, 69,600; Leyden 37,500, 41,300, 41,300; Groningen 37,700, 40,600, 43,200; Arnheim 27,800, 38,000, 41,300; Haarlem 29,000, 34,800, 37,700; Mastricht 28,300, 29,000, 29,500.

In den Skandinavischen Ländern nehmen hervorragende Stellen ein, in Dänemark: Kopenhagen, 1855 mit 143,600, 1870 mit 181,300 Frederiksborg eingerechnet 206,700) Einw., 1881 234,800, mit Vorst. 273,300; ausserdem nur Städte mit weniger als 20,000 Menschen. In Schweden: Stockholm 1858 101,500, 1876 157,000, 1880 168,700; Göteborg 30,500 und 68,700, 1880 76,400; Malmö (1855) 15,800, (1876) 33,200, 1880 38,000. In Norwegen: Christiania 1855 38,900, 1875 76,300 und mit den 1878 incorporirten Vorstädten gegen 99,000;

Bergen 25,800, 33,800; Drontheim 16,000, 22,100.

Im Verhältniss zu seiner ungeheuern Ausdehnung ist Russland das ärmste Land an Grossstädten. St. Petersburg, 1706 gegründet, wächst allerdings gewaltig. Die Einwohnerzahl in verschiedenen Jahren wird so angegeben: 1770 170,000, 1814 335,700, 1840 470,200, 1869 667,900, 1882 876,500. Moskau, dessen Volksmenge vor dem grossen Brande 252,600 gewesen sein soll, war 1816 erst wieder auf 166,500 gekommen; die Aufnahme von 1869 ergab 399,300, während pro 1871 auf einmal 601,900 aufgeführt werden, und 1875 611,900. Warschau, 1856 mit 156,000 aufgeführt, umfasste 1871 180,700 oder mit Einrechnung der Vorstädte 297,000, 1875 339,300. Odessa hatte 1803 erst 8,000, 1850 71,400, 1871 184,800, 1875 193,500 Einwohner. Die übrigen grösseren Städte hatten nach den (übrigens nicht sehr verlässigen) officiellen Angaben in den Jahren 1855 und 1875 folgende Bevölkerung: Kiew 55,600, 127,200; Kischenew 58,000, 102,400, 112,000; Riga 60,400, 99,900, 168,800; Kasan 57,200, 86,200, 94,100; Saratow 74,200, 85,200, 86,400; Nicolajew 45,000, 82,800, dieselbe Zahl; Charkow 32,300, 82,100, 101,000; Wilna 47,500, 64,200, 88,600; Tula 40,300, 57,300, dieselbe Zahl.

Griech en land. Athen hat sich von 31,100 Einwohnern im Jahre 1851, zwanzig Jahre später auf 44,500 gehoben, und zählte 1879 66,800. Patras umfasste 1871 eine Bevölkerung von 25,500, Hermopolis auf Syra 21,200, Piräus 21,000, Zanta 17,500.

Rumänien. Bukarest soll nach einer angeblichen Zählung von 1878 177,600 Menschen umfassen, 1881 angeblich 210,000; Galatz 80,000; Braila 28,200; Jassy schätzt man auf 90,000.

Serbien. Belgrad 1874 27,600, 1880 etwa 30,000.

Türkei. Die Menschenzahl in Konstantinopel wurde früher sehr überschätzt; heute nimmt man 600,000, höchstens 800,000 an. Die Schätzungen der Einwohnerzahl von Salonichi gehen auf 60—80,000, die von Adrianopel auf 60,000. In Bulgarien hat Sophia etwa 18,000, Tirnowa nur gegen 12,000 Einwohner.

Versuchen wir einen allgemeinen Ueberblick zu geben.

Zu Anfang des 19. Jahrhunderts gab es in Europa noch keine Stadt, deren Bevölkerung eine volle Million erreicht hätte; Orte von mehr als 100,000 Menschen gab es, so weit sich ermitteln lässt, höchstens 15. Um die Mitte des Jahrhunderts hatten zwei Städte über eine Mill. Einwohner, ausserdem 64 über 100,000. Beim Eintritt des letzten Viertels des Jahrhundert (1875) zählte man 4 Städte von mehr als 1 Mill., 6 von mindestens 500,000 und 64 weitere von mehr als 100,000 Menschen, zusammen also 74 eigentliche Grossstädte. Zu dieser Gesammtzahl stellte Grossbritannien 18, Deutschland 12, Italien 8, Frankreich 9, Russland 7, Oesterr.-Ungarn 4, Spanien 4, Belgien 4, die Niederlande 3, Dänemark, Schweden, Portugal, Rumänien und die Türkei je 1.

Die Verhältnisse Amerikas begünstigen ein noch weit rascheres Emporwachsen der Städte in den Verein. Staaten, als man in Europa wahrnehmen kann. Im J. 1810 besass die Union noch keinen Ort von 100,000 Einw.; Philadelphia, bis dahin die volkreichste Stadt, zählte 96,700; daneben erschien New York mit 96,400. Das letztere wies 1820 123,000, 1830, nach Eröffnung des Eriekanals, schon 203,000 auf; 1850 war eine halbe Million überschritten, und 1870 die Ziffer von 942,300, oder, wenn man die damit zusammenhängenden, jedoch eigene

Gemeinden bildende Orte wie Brooklyn etc. einrechnet, 1'441,000 erreicht: ietzt zählt das eigentliche New York 1'206,000. Auch Philadelphia hatte schon 1820 mehr als 100,000 Einw., 1850 408,000, 1870 aber 674,000; für 1880 wird die Summe zu 846,000 angegeben. Ausser diesen beiden standen 1850 noch 4 Plätze auf mehr als 100,000. 1860 im Ganzen 9, 1870 aber 14, 1880 nicht weniger als 20; davon, ausser New York und Philadelphia, 5 mit mehr als 300,000, 3 weitere mit mehr als 200,000. Brooklyn erschien 1870 mit 396,000, 1880 mit 566,800; St. Louis, 1820 mit 4,600, 1840 mit 16,500, 1850 mit 77,800. 1860 mit 162,000, hatte 1870 310,800, 1880 350,500; Chicago 1850 29,900, 1860 109,500, 1870 298,900, 1880 503,000. Stellen wir die Zählungsergebnisse von 1810, 1850, 1870 und 1880 einander gegenüber, so hatte bei diesen vier Aufnahmen: Baltimore 46,500, 169,054, 267,309 und 332,000; Boston 32,200, 136,800, 250,500, 362,000; Cincinnati 2,500, 114,400, 216,200, 255,700; New Orleans 17,200, 116,300, 191,400, 216,000. Die übrigen Grossstädte waren 1870 und 1880: San Francisco mit 149,400, 233,900; Buffalo 117,700, 155,000; Washington 109,200, 147,000; Newark 105,000, 136,000, Louisville 100,700, 112,000, 123,600; Cleveland 92,800, 157,000, 160,000; Pittsburg 86,000, 100,000, 156,000; Jersey City 82,500, 100,000, 120,000; Detroit 79,500, (1880) 116,000; Milwaukee 71,400, 1880 115,500; Providence 68,800, 104,000, 104,800; zusammen 20 Grossstädte.

Was die Städte in andern amerikanischen Ländern betrifft, so schätzt man die Einwohnerzahl von Mexico auf 230,000, Rio Janeiro hatte 1872 228,700 und mit den S Vorstadtgemeinden 275,000; Bahia 129,000 und Pernambuco (nun Recife) 116,000; Santiago in Chile (1875) 130,000, mit Vorstädten 150,000; Valparaiso 97,800; Lima in Peru 100,000; Buenos Ayres (1869) 177,800, 1882 angeblich 290,000. Im britischen Nordamerika erscheint Montreal mit 140,700.

In Australien waren die verhältnissmässig so neuen Städte Sidney und Melbourne 1874 auf 74,400 und 62,500, oder mit den Vorstädten bis zu 135,000 und 212,000 Einwohner angewachsen; 1881 hatte Melbourne 65,000, mit Vorst. 282,900, Sidney 103,300, mit Vorst. 224,000.

Nachdem die britische Regierung um die Mitte der 1870er Jahre das schwierige Werk einer Volkszählung durch ganz Britisch-Indien zu Ende gebracht, wissen wir, dass es in diesem Reiche 17 Städte von mehr als 100,000 Menschen gibt, 7 weitere von mehr als 80,000, 23 zwischen 50 und 80,000. Calcutta zählte 447,600, mit Vorstädten 794,600; Bombay 644,400 und Madras mit 36 anschliessenden Orten 397,500. — In Japan hatte Tokio (früher Jeddo geheissen) 1874 595,900 Einwohner, 10 Jahre früher angeblich 1½ Mill., Kioto (Miako) 238,600. — Ueber die Bevölkerung der chinesischen Städte fehlen noch verlässige Erhebungen; während Peking nach den Einen 1848 1648,000 Menschen gezählt haben soll, reden Andere nur von einer halben Million. Gleich unsicher sind die anderthalb Millionen Cantonsu.s. w. laut Nachtäge.

Handbuch

der

vergleichenden Statistik

— der Völkerzustands- und Staatenkunde. — Für den allgemeinen praktischen Gebrauch

von

G. Fr. Kolb.

ausserordentlichem Mitgliede der statistischen Central-Commission des Königreichs Bayers, Ehrenmitgliede des Universitätsraths zu Charkow.

Achte, auf Grundlage der neuesten staatlichen Gestaltung bearbeitete Auflage.

1879. gr. 8. brosch. Preis 10 .M.

Die wichtigsten älteren Staatsprozesse in England.

Beiträge zur Kenntniss des Rechtswesens, der Geschichte und Socialverhältnisse in jenem Lande; zugleich Lebens- und Charakterbilder hervorragender Staatsmänner.

Mit Parallelen

aus der neueren Justizgeschichte des Europäischen Festlandes.

Von

G. Fr. Kolb.

1861. 2 Bände. gr. 8. brosch. Preis 6 .M.

Die

Nachtheile des stehenden Heerwesens

und die

Nothwendigkeit der Ausbildung eines Volkswehrsystems

von

G. Fr. Kolb.

Vortrag, in Druck gegeben auf Veranlassen des Volkswirthschaftlichen Vereins für Südwestdeutschland.

1862. gr. 8. brosch. Preis 60 %.

Zur Impffrage.

Unzulänglichkeit der bisherigen Ermittelungen

und

Verlangen nach Aufhebung des Impfzwanges.

Von

G. Fr. Kolb.

1877. 8. brosch. Preis 1 M 30 R.

Mit dem Motto Depaul's, Directors der öffentl. Impfungen in Paris:

»Man darf vor der Enthüllung unliebsamer wissenschaftlicher Thatsachen nicht zurückschrecken; sie trägt dazu bei, Gegenmittel zu finden. Viel gefährlicher dagegen ist es, solche Fragen nicht von Grund aus zu prüfen, unter dem Vorwand, es könnten dadurch andere gemeinnützige Ideen und Einrichtungen in Misscredit kommen.«

Der

heutige Stand der Impffrage

in kurzen Umrissen.

Von

G. Fr. Kolb,

ausserordentlichem Mitgliede der statistischen Central-Commission des Königreichs Bayern, Ehrenmitgliede des Universitätsrathes zu Charkow.

1879. 8. brosch. Preis 60 3.

Geschichte

der

Steuern des britischen Reichs.

Ein finanzgeschichtlicher Versuch

von

W. Vocke,

Königl. Regierungsrath.

1866. gr. 8. brosch. Preis 14 M.